DK
330 САСШ
Б-83

Н. А. БОРОДИНЪ

СѢВЕРО АМЕРИКАНСКІЕ СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ И РОССІЯ

ПЕТРОГРАДЪ
1915

ЭК
330 САСШ
Б 83

Н. А. Бородинъ.

Тов. Предсѣд. „Общ. сближенія между Россіей и Америкой“.

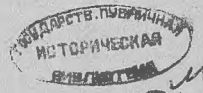
Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты и Россія.

Съ 29 діаграммами и картой.

ПЕТРОГРАДЪ.

Срок возврата

Б. Болотная, 10.



600851

СОДЕРЖАНІЕ.

стр.

Предисловіе . . . . . VII—XII

Введеніе . . . . . 1—22

ОТДѢЛЪ I.

Общія свѣдѣнія о Соединенныхъ Штатахъ, ихъ государственномъ устройствѣ и населеніи.

Глава I. Территорія, климатъ и естественныя богатства . . . . . 23—30

Глава II. Населеніе . . . . . 31—48

Глава III. Государственное устройство . . . . . 48—56

Глава IV. Общая характеристика американцевъ . . . . . 56—109

Энергія и самодѣятельность 56

Національное единство и федерація 59

Типъ американца—его бытовая и культурная физіономія . . . 66

Американская школа и ея характерныя особенности 80

Внѣшкольное распространеніе знаній 86

Американская пресса 88

Наука, литература и искусство 92

Клубы и общества 98

Современныя теченія американской мысли въ области соціальныхъ и религіозныхъ вопросовъ 103

ОТДѢЛЪ II.

Сельскохозяйственная и промышленная дѣятельность Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ.

Глава V. Сельское хозяйство во всѣхъ его проявленіяхъ . . . . . 110—196

Посѣвныя площади и хлѣба 110

Огородничество и плодоводство 126

Животноводство 133

Особенности храненія и транспорта с.-х. продуктовъ 143

Индустріализація и кооперація 147

Служба сельской организаціи 151

Министерство земледѣлія федеральнаго правительства и его роль въ раціонализаціи сельскаго хозяйства 159

стр.
Сельскохозяйственное образованіе 172
Ярмарка—выставка 176
Ростъ цѣнъ на сельскохозяйственные продукты 182

Глава VI. Промышленность и торговля . . . . . 197—268
А. Добывающая промышленность 197
Б. Обрабатывающая промышленность 201
В. Торговля и средства сообщенія 209
Г. Главнѣйшія характерныя черты промышленной дѣятельности страны 235
Д. Мѣры федеральнаго правительства и правительства отдѣльныхъ штатовъ въ области содѣйствія и регулированія промышленности и торговли 253

ОТДѢЛЪ III.

Международное положеніе Соединенныхъ Штатовъ въ экономическомъ и политическомъ отношеніяхъ.

Глава VII. Соединенные Штаты на міровомъ рынкѣ прежде и теперь. Вопросъ объ иммигрантахъ вообще и о русскихъ, китайцахъ и японцахъ въ частности . . . . . 269—284
А. Соединенные Штаты на міровомъ рынкѣ 269
Б. Вопросъ объ иммигрантахъ 278

ОТДѢЛЪ IV.

Политическія и соціально-экономическія взаимоотношенія Соединенныхъ Штатовъ и Россіи.

Глава VIII. Договорныя отношенія. Товарообмѣнъ. Взаимодѣйствія путемъ иммиграціи и торгово-промышленныхъ сношеній. Усиленіе сближенія . . . . . 285—314
Договорныя отношенія 285
Товарообмѣнъ 287
Взаимодѣйствія путемъ иммиграціи и путемъ торгово-промышленныхъ сношеній 295
Усиленіе сближенія за послѣднее время 307
Литература . . . . . 315—319
Таблица для перевода американскихъ мѣръ на русскія . 320
Указатель . . . . . 321—324
Карта Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ (въ краскахъ).

Перечень діаграммъ и картограммъ въ текстѣ.

	стр.
Плотность населенія на 1 кв. милю въ различныхъ странахъ	3
Ростъ населенія въ Соединенныхъ Штатахъ и въ главнѣйшихъ государствахъ Европы	7
Ростъ населенія въ Россіи и Соединенныхъ Штатахъ	8
% населенія занятаго сельскимъ хозяйствомъ въ разныхъ странахъ	11
Распредѣленіе населенія по занятіямъ въ Россіи и Соединенныхъ Штатахъ	14
Распредѣленіе посѣвной площади по культурамъ	15
Урожай въ пудахъ на 1 десятину	16
Количество скота на 100 чел. всего населенія	17
Количество скота на 100 чел. сельскаго населенія	18
Распредѣленіе вывоза и ввоза въ Россіи и въ Соединенныхъ Штатахъ	19
Перевозка главнѣйшихъ товаровъ по жел. дор. Россіи и Соединенныхъ Штатовъ	21
Сборъ хлѣбовъ въ Соединенныхъ Штатахъ и параллельный ростъ населенія по десятилѣтіямъ	116
Ростъ цѣнъ на предметы первой необходимости въ разныхъ странахъ	185
Движеніе оптовыхъ цѣнъ на жизненные припасы въ Соединенныхъ Штатахъ	187
Движеніе оптовыхъ цѣнъ на хлѣбъ и животные продукты въ Россіи	188
Движеніе оптовыхъ цѣнъ на жизненные припасы въ Германіи и Франціи	188
Движеніе оптовыхъ цѣнъ на жизненные припасы въ Великобританіи	189
%-е распредѣленіе рабочихъ и суммы производства между отдѣльными отраслями обрабатывающей промышленности	206
Ввозъ различныхъ товаровъ въ Россію и Соединенные Штаты	217
Вывозъ различныхъ товаровъ изъ Россіи и Соединенныхъ Штатовъ	218
Движеніе оптовыхъ цѣнъ на всѣ товары въ Соединенныхъ Штатахъ и Россіи	227
То же въ Германіи и Франціи	228
То же въ Великобританіи и Канадѣ	229
Сравнительное движеніе оптовыхъ и розничныхъ цѣнъ въ Соединенныхъ Штатахъ	230
То же въ Великобританіи	230
То же въ Германіи	231
Картограмма сѣти желѣзныхъ дорогъ въ Соединенныхъ Штатахъ	237
Картограмма распредѣленія иммигрантовъ по Штатамъ	281
Привозъ отдѣльныхъ товаровъ въ Россію изъ Соединенныхъ Штатовъ и въ Соединенные Штаты изъ Россіи	287

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Мое знакомство съ Америкой имѣло мѣсто въ два періода, раздѣленные двумя десятками лѣтъ.

Въ 1891/2 году я прожилъ въ Сѣверной Америкѣ девять мѣсяцевъ, вращаясь въ сферахъ американской интеллигенціи, науки и промышленности и изучая спеціально нѣкоторыя изъ сторонъ послѣдней (рыбное дѣло), при этомъ я жилъ по преимуществу въ восточныхъ и центральныхъ штатахъ и въ восточной части Канады.

Въ 1913 г. я прожилъ два мѣсяца, побывавъ на этотъ разъ въ западныхъ штатахъ и въ западной части Канады, при чемъ кругъ моихъ наблюденій и предметъ изученія распространился на новыя отрасли промышленности (холодильное дѣло), и, кромѣ того, задумавъ написать книгу объ Америкѣ, я старался въ это послѣднее посѣщеніе собрать возможно больше литературнаго матеріала о современной экономической, сельскохозяйственной и культурной жизни Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ, что должно было пополнить мое, все же недостаточное, личное знакомство съ американской жизнью и солиднѣе обосновать мои личныя наблюденія и составившееся у меня мнѣніе о великой заокеанской странѣ.

Личное знакомство съ американцами и американской жизнью въ указанные два періода, раздѣленные двумя десятками лѣтъ, давали мнѣ до извѣстной степени возможность установить направленіе развитія этой страны и происшедшія въ ней крупныя перемѣны, что я поста-

рался подкрѣпить многочисленными цифровыми данными, заимствованными изъ литературныхъ источниковъ.

Но для меня, всегда интересовавшагося общими вопросами экономической и соціальной жизни родины, центральнымъ пунктомъ моего интереса къ Соединеннымъ Штатамъ являлось соображеніе, что это въ сущности единственная въ мірѣ страна, съ которой можно сравнить Россію по громадности территоріи, по широтѣ размаха въ области колонизаціи дѣвственныхъ мѣстъ, веденія сельскаго хозяйства и добывающей промышленности,—почему для насъ, русскихъ, ближайшее и всестороннее знакомство съ великой заокеанской республикой, казалось мнѣ, должно представлять особый интересъ: исторія развитія ея экономической и сельскохозяйственной жизни должна быть для насъ особо поучительной, какъ примѣръ того, что можетъ дать страна съ аналогичными естественными богатствами при лучшихъ условіяхъ политической и соціальной жизни; изучая ея судьбы, мы можемъ съ извѣстной долей вѣроятія предвидѣть, по какому пути можетъ пойдти дальнѣйшее развитіе и нашего отечества.

Но не только съ этой стороны насъ должна интересовать эта страна: устройство ея самоуправленія, принципы автономіи при крѣпости единаго государства, дѣятельность центральнаго правительства въ цѣляхъ улучшенія и урегулированія различныхъ сторонъ жизни великой страны и характеръ этой дѣятельности, заботы федеральнаго правительства о правильной эксплоатаціи народнаго богатства—все это представляетъ для насъ русскихъ громадный интересъ, должно быть изучаемо и, что возможно, примѣнено къ Россіи.

Широко распространенное мнѣніе объ американцахъ какъ народѣ, поглощенномъ только долларомъ и наживой, совершенно не вѣрно. Современные американцы живутъ многосторонней духовной жизнью, среди нихъ особенно

широко распространено исканіе лучшаго будущаго, новыхъ формъ быта и соціальной организаціи, что также намъ русскимъ родственно и что заслуживаетъ ближайшаго изученія.

Наконецъ, намъ выгодно и полезно во всѣхъ отношеніяхъ поддержать и развить вѣковыя дружественныя отношенія съ заокеанской великой страной, усилить торговыя и иныя сношенія, такъ какъ того требуютъ взаимные интересы, и обѣ страны могутъ получить отъ этого сближенія неисчислимыя выгоды правильнаго развитія политической, экономической и духовной жизни.

Основное положеніе о существованіи многихъ общихъ чертъ въ естественныхъ условіяхъ и въ экономической жизни двухъ обширнѣйшихъ государствъ міра — я стараюсь во введеніи къ настоящей книги иллюстрировать многочисленными цифровыми данными, дополненными для наглядности діаграмами, и полагаю, что они вполнѣ обосновываютъ означенное положеніе.

Косвеннымъ, но, какъ мнѣ кажется, не менѣе важнымъ доказательствомъ того же положенія, является чисто психологическій моментъ, который пришлось пережить мнѣ лично и который пережили нѣкоторые изъ моихъ друзей, жившихъ подолгу въ Америкѣ въ періодъ 70-хъ и 80-хъ годовъ. Въ качествѣ жителей обширной Россіи, привыкшихъ къ широкому простору степей, къ безконечнымъ далямъ, органически цѣнящихъ вольную волюшку во вновь колонизуемыхъ мѣстностяхъ и находящихъ только въ этихъ условіяхъ удовлетвореніе потребностей широкой русской натуры, мы чувствовали себя въ Америкѣ (разумѣя не ея крупные города, а провинцію), какъ у себя дома—въ Заволжьѣ, Новороссіи или Сибири. Любовь и привычка къ простору, какая то тяжесть отъ жизни въ ограниченныхъ рамкахъ небольшихъ и густо населенныхъ европейскихъ площадей—намъ всѣмъ рус-

скимъ присущи, хотя иногда, до поры до времени, нами и не осознаны.

Не эти ли качества русскаго человѣка влекли первыхъ русскихъ эмигрантовъ въ 70-хъ годахъ именно въ Сѣверную Америку? Не они ли побудили и духоборовъ остановиться на этой странѣ, какъ на подходящемъ мѣстѣ стремленій къ свободѣ и привычнымъ условіямъ веденія земледѣльческаго хозяйства при земельномъ просторѣ?

Все это вмѣстѣ взятое укрѣпило во мнѣ мысль о пользѣ ознакомленія широкихъ слоевъ русскаго общества съ современной Америкой вообще и съ Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами въ частности, что я и пытаюсь сдѣлать въ настоящей книгѣ.

Указанная выше отправная точка зрѣнія объ аналогіи между ними и Россіей руководила моимъ стремленіемъ къ тому, чтобы вездѣ, гдѣ можно приводить параллельно съ Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами свѣдѣнія и о Россіи.

Самый характеръ освѣщенія экономической жизни обѣихъ странъ обусловилъ необходимость введенія обильнаго цифрового матеріала. Многочисленныя статистическія таблицы несомнѣнно нѣсколько обременили книгу, предназначенную для широкихъ слоевъ читающей публики; но я не считалъ себя вправѣ устранить ихъ или сократить, чтобы дать возможность лицамъ, которыя пожелали бы изучить ближе тѣ или иныя стороны экономической жизни обѣихъ странъ, имѣть готовый и возможно свѣжій матеріалъ. Читатель же, не желающій углубляться, можетъ на нихъ не останавливаться.

Что касается до содержанія книги и плана изложенія, оно въ общемъ таково: послѣ введенія, цѣль и характеръ котораго опредѣлены выше, въ отд. 1 (гл. I—IV) я стараюсь дать читателю вкратцѣ общія свѣдѣнія о Соединенныхъ Штатахъ какъ странѣ, объ ихъ госу-

дарственномъ устройствѣ и населеніи, при чемъ болѣе подробно я останавливаюсь на характеристикѣ американцевъ—какъ особомъ типѣ, знакомя посильно съ современной американской культурой, съ современными литературными и соціально-политическими теченіями (гл. IV). Отдѣлъ II-й (главы V и VI) посвященъ характеристикѣ сельскохозяйственной и промышленной дѣятельности страны, при чемъ кромѣ цифрового освѣщенія вопроса, съ параллельными свѣдѣніями о Россіи, спеціальное вниманіе здѣсь обращено на характерныя особенности американскаго сельскаго хозяйства и американской промышленности. Отдѣлъ III (гл. VII) трактуетъ о международномъ положеніи Соединенныхъ Штатовъ въ экономическомъ и политическомъ отношеніяхъ. Отд. IV (глава VIII) посвященъ болѣе подробному освѣщенію взаимоотношеній Соединенныхъ Штатовъ и Россіи.

Предметъ, о которомъ трактуетъ настоящая книга, настолько обширенъ и многостороненъ, что было бы недопустимымъ самомнѣніемъ надѣяться исчерпать его вполнѣ и дать полную картину экономической и соціальной жизни великой заокеанской страны. Въ ней сдѣлана попытка дать эту характеристику въ самыхъ общихъ, крупныхъ чертахъ и такимъ путемъ привлечь вниманіе къ предмету и возбудить желаніе изучить ту или иную сторону жизни Америки ближе и детальнѣе. А чтобы удовлетворитъ это послѣднее стремленіе, появленіе котораго у читателя по ознакомленіи съ настоящей книгой было бы наибольшимъ ожидаемымъ отъ нея результатомъ, я привожу въ концѣ книги указанія на литературу.

Два слова о томъ, своевременно ли появленіе настоящей книги. Это, конечно, дѣло критики; но авторъ позволяетъ себѣ отмѣтить, что война выдвигаетъ настойчиво рядъ вопросовъ о нашихъ международныхъ отношеніяхъ и объ отношеніи съ Сѣверо-Американскими Сое-

диненными Штатами въ частности. Германія, послѣ войны, несомнѣнно не будетъ для Россіи тѣмъ, чѣмъ она была—экономической посредницей и поставщицей всевозможныхъ фабрикатовъ, машинъ и проч. Въ этой роли ее должны замѣнить другія страны, и въ области машинъ и нѣкоторыхъ товаровъ Соединенные Штаты наряду съ другими странами, конечно, имѣютъ полную возможность замѣнить услуги Германіи.

Съ другой стороны для Россіи имѣетъ большое значеніе обезпечить и развить экспортъ сырья въ Америку, въ каковомъ направленіи усилія уже дѣлаются и приносятъ плоды. Чѣмъ скорѣе и прочнѣе произойдетъ эта перемѣна, вызываемая войной, тѣмъ это выгоднѣе будетъ для обѣихъ сторонъ. Поэтому авторъ беретъ на себя смѣлость думать, что появленіе книги, посвященной вопросамъ ознакомленія съ Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами, именно теперь—является своевременнымъ.

Въ заключеніе выражаю свою признательность всѣмъ моимъ друзьямъ и знакомымъ въ Америкѣ и Россіи, содѣйствовавшимъ составленію настоящей книги — предоставленіемъ матеріаловъ, непосредственнымъ сотрудничествомъ, совѣтами и, наконецъ, одушевленіемъ къ выполненію задуманнаго труда.

Петроградъ.
Сентябрь 1915 г.

ВВЕДЕНІЕ.

Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты и Россія несомнѣнно имѣютъ между собою очень много общаго. Ни одна изъ европейскихъ странъ не можетъ въ данномъ случаѣ стать наравнѣ съ Сѣверо-Американскими Штатами. Нѣсколько самыхъ общихъ свѣдѣній о площади, занимаемой этими странами, о ихъ населеніи и о естественно-историческихъ особенностяхъ этихъ двухъ странъ подтвердятъ вышесказанное общее положеніе.

По имѣющимся послѣднимъ даннымъ Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты, собственно на континентѣ, занимаютъ площадь — 6.896.650 квадр. верстъ; пространство Россійской Имперіи выражается — 18.869.500 квадр. верстъ. Протяженіе страны въ одномъ направленіи—съ запада на востокъ—для Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ выражается цифрою около 5.000 верстъ и въ другомъ направленіи — съ сѣвера на югъ—около 3.000 верстъ.

Для Россіи въ цѣломъ соотвѣтствующія цифры выражаются въ 9.000 верстъ и 4.500 верстъ, а для Европейской Россіи—3.400 верстъ и 3.000 верстъ.

Ни въ одной изъ европейскихъ странъ о такихъ протяженіяхъ нѣтъ ни малѣйшаго представленія. Вѣдь всѣ европейскія государства (за исключеніемъ Россіи) занимаютъ площадь всего 3.782.794 кв. верстъ, а наибольшее протяженіе съ запада на востокъ Германіи равняется всего 1.800 верстамъ.

Нѣкоторымъ дополненіемъ къ этому сходству въ отношеніи территоріи и пространства могутъ служить данныя относительно протяженія главнѣйшихъ рѣкъ обѣихъ странъ. Изъ крупныхъ рѣкъ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ Миссисипи имѣетъ длину 3.940 километровъ; Миссури — 3.865 километровъ; вмѣстѣ же, начиная съ истоковъ Миссури, эти двѣ рѣки имѣютъ протяженіе 5.882 километра.

Для сравненія приведемъ данныя о длинѣ Россійскихъ рѣкъ: Волга имѣетъ 3.400 километра, рѣки Азіатской Россіи: Обь имѣетъ длину 3.500 верстъ, Енисей—3.800 верстъ, Лена—4.300 верстъ.

Переходя къ населенію, мы видимъ, что въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ, по даннымъ къ 1 января 1912 г., числились—95.410.000 д. о. п. [1]). Населеніе Россіи, по даннымъ того же времени, выражается цифрою 167.919.000.

Если общее количество населенія не представляетъ близкой аналогіи, такъ какъ въ Россіи оно гораздо больше, то плотность населенія является довольно характернымъ указателемъ близости этихъ странъ. Плотность эта на одну квадратную милю для Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ выражается въ 30,9 душъ обоего пола, для Россіи—19 душъ обоего пола. Если взять соотвѣтствующія данныя о плотности населенія другихъ европейскихъ странъ, то мы увидимъ, что ни одна изъ европейскихъ странъ, за исключеніемъ Турціи, не подходитъ подъ тѣ нормы, которыя близки Соединеннымъ Штатамъ и Россіи.

Только въ Турціи на одну квадратную милю считается 21 душа обоего пола; въ другихъ же странахъ плотность выражается:

для	Франціи	191	душъ	обоего пола
„	Австріи	225	„	„ „
„	Германіи	311	„	„ „
„	Англіи	615	„	„ „
„	Бельгіи	661	„	„ „ [2])

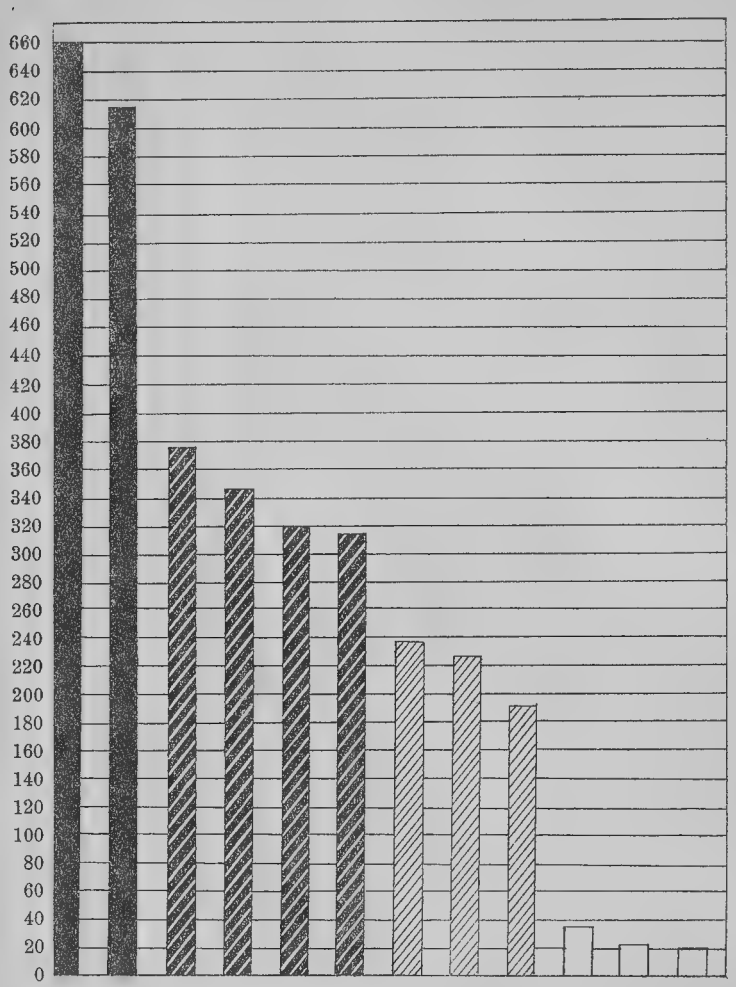
Такимъ образомъ, мы видимъ, что громадныя площади Соединенныхъ Штатовъ такъ же, какъ и въ Россіи, до настоящаго времени остаются еще слабо населенными. Это особенно выясняется, если разсматривать плотность населенія по отдѣльнымъ Штатамъ въ Соединенныхъ Штатахъ и по отдѣльнымъ губерніямъ въ Россіи.

---

[1]) Эти данныя относятся только къ континенту Америки, за исключеніемъ острововъ, принадлежащихъ Сѣверо-Американскимъ Соединеннымъ Штатамъ и Аляскѣ. Съ ними будетъ 105.293.970.

[2]) Данныя по отношенію 1910 года, по книгѣ Селигмана „Основы экономики", стр. 50 (Prof. Seligman, Principles of Economics. N. Y., 1912).

Плотность населенія на 1 кв. милю въ различныхъ странахъ.



Такъ, въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ для штатовъ съ болѣе густымъ населеніемъ плотность выражается 179 душъ обоего пола на одну квадратную версту (штатъ Массачусетсъ), для штатовъ же слабо населенныхъ плотность нисходитъ до 1 и даже до 0,3 души обоего пола на одну квадратную версту, при чемъ цѣлый рядъ штатовъ носитъ именно такой характеръ, т. е. характеръ, въ сущности, пустыни. Къ такимъ мало заселеннымъ штатамъ относятся штаты: Монтана, Сѣв. Дакота, Невада, Уайомингъ, Аризона и другіе.

Въ отдѣльныхъ губерніяхъ Россійской Имперіи плотность населенія выражается для густо населенныхъ губерній, напримѣръ, Московская—113 душъ обоего пола на одну квадратную версту; для губерній слабо населенныхъ эта плотность выражается даже долями души обоего пола.

Такъ:

въ	Архангельской губерніи .	0,6	д.	об. п.
„	Амурской	0,7	„	„ „
„	Иркутской	1	„	„ „
„	Енисейской	0,4	„	„ „
„	Камчаткѣ	0,03	„	„ „
„	Тургайской области . . .	1,8	„	„ „

и т. д.

Въ отношеніи населенія есть еще цѣлый рядъ признаковъ, одинаково характеризующихъ Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты и Россію. Здѣсь, прежде всего, бросается въ глаза крайнее разнообразіе въ племенномъ отношеніи. Нѣтъ такихъ двухъ странъ, какъ эти страны, гдѣ можно было бы насчитать многими десятками отдѣльныя племена, ихъ населяющія. Нѣтъ надобности перечислять эти племена для Россіи, они, болѣе или менѣе, всѣмъ извѣстны. Число ихъ доходитъ до 24.

Въ Соединенныхъ Штатахъ, кромѣ всѣхъ представителей европейскихъ народовъ, включая и нѣкоторыя племена Кавказа, имѣются негры (до 10 милл.), индѣйцы, японцы, китайцы и пр.

Разнообразіе климатическихъ условій, въ общемъ близкихъ въ этихъ двухъ странахъ, также является для нихъ характернымъ. Въ отличіе отъ европейскихъ странъ Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты имѣютъ съ Россіей то общее, что въ

большей половинѣ территоріи этой страны бываетъ зима, близкая къ русской зимѣ. Съ другой стороны, въ Соединенныхъ Штатахъ, такъ же какъ и въ Россіи, имѣются мѣстности съ очень жаркимъ климатомъ, близкимъ къ Закавказью и Туркестану.

Разнообразіе мѣстныхъ условій, не только климатическихъ, но и бытовыхъ—также характерно для обѣихъ странъ. Въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ это разнообразіе бытовыхъ условій, въ связи съ климатическими и другими условіями, обусловило широкое развитіе самоуправленія отдѣльныхъ мѣстностей, граничащее съ полной автономіей.

Если разсмотрѣть положеніе дѣлъ въ Россіи въ этомъ отношеніи, то, въ сущности, мы натолкнемся и здѣсь на наличность такого же рода бытовыхъ особенностей, отчасти связанныхъ съ историческими условіями существованія отдѣльныхъ окраинъ, которыя вызываютъ необходимость своеобразнаго веденія дѣлъ и установленія широкаго самоуправленія для этихъ мѣстностей.

Какъ въ Соединенныхъ Штатахъ пришлось, въ концѣ концовъ, отдѣльнымъ мѣстностямъ — отдѣльнымъ штатамъ — предоставить полную автономію по веденію не только мѣстныхъ бытовыхъ, но и общихъ государственныхъ дѣлъ, такъ, къ концѣ-концовъ, и для Россійскаго государства нѣтъ другого выхода для правильной постановки управленія страной, какъ примѣненіе самаго широкаго самоуправленія съ предоставленіемъ въ отдѣльныхъ случаяхъ автономныхъ правъ цѣлому ряду мѣстностей, по историческимъ и бытовымъ условіямъ не подходящихъ подъ общій уровень страны и требующихъ непремѣннаго выдѣленія ихъ въ особое положеніе, конечно, безъ исключенія изъ общаго государственнаго строя.

Въ дальнѣйшемъ изложеніи, при ближайшемъ изученіи этой стороны дѣла, можно будетъ привести цѣлый рядъ аргументовъ въ пользу этого положенія.

Представляетъ нѣкоторый интересъ прослѣдить измѣненіе въ количествѣ населенія за опредѣленный періодъ времени въ этихъ двухъ странахъ. Многочисленное населеніе обѣихъ странъ даетъ, въ силу одного естественнаго прироста, очень сильное увеличеніе населенія въ теченіе послѣдняго столѣтія. Въ отношеніи Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ, кромѣ естественнаго прироста, громадное значеніе имѣла иммиграція изъ другихъ странъ.

Вотъ какъ измѣнялась общая цифра населенія Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ и Россіи съ 1800 года [1]):

	Въ Сѣв.-Амер. Соед. Штатахъ.	Въ Россіи.
въ 1800 г.	5.308.483	37.540.400
„ 1860 „	31.443.321	74.120.100
„ 1890 „	62.947.714	117.787.500
„ 1900 „	75.994.575	132.960.400
„ 1910 „	91.972.266	160.748.400
„ 1912 „	105.293.970	167.919.800

Если изобразить этотъ ростъ графически, то это приметъ такую форму [2]) (стр. 7).

Кривая наглядно показываетъ разительное сходство (параллелизмъ) роста населенія въ двухъ молодыхъ великихъ странахъ — Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ и Россіи и рѣзкое различіе въ этомъ отношеніи отъ всѣхъ безъ исключенія старыхъ европейскихъ странъ.

По отношенію Россіи и Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ въ графикѣ нужно внести поправку въ томъ смыслѣ, что, такъ какъ населеніе Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ, въ общемъ, почти въ 2 раза меньше населенія Россіи, для правильнаго сравненія роста населенія, внѣ зависимости отъ естественнаго прироста, необходимо масштабъ одной кривой соотвѣтственно уменьшить и тогда графика для этихъ двухъ странъ получитъ приблизительно нижеслѣдующую форму (стр. 8).

Изъ этой графики видно, что ростъ населенія Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ былъ значительно быстрѣе по сравненію съ Россіей, главнымъ образомъ, начиная съ 1880 года, съ какого времени волна иммиграціи заполнила эту страну.

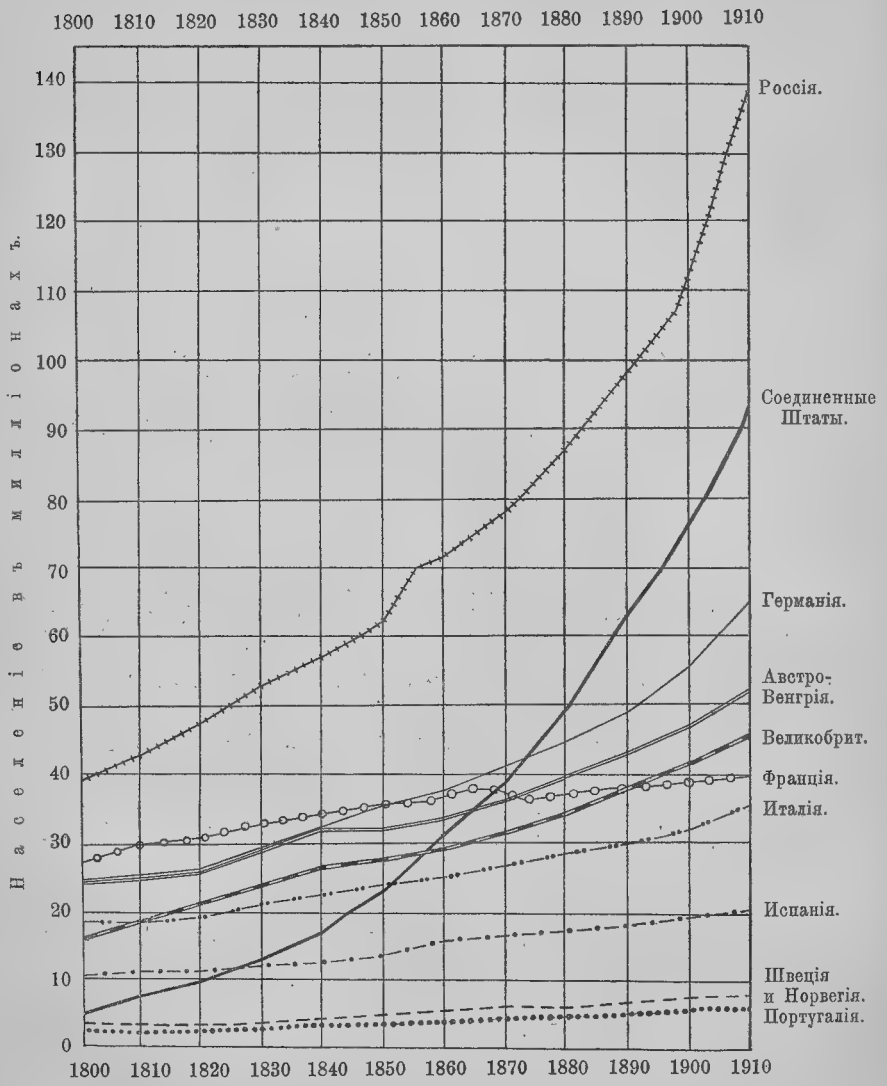
Для того, чтобы ближе судить о вліяніи иммиграціи на увеличеніе общаго количества населенія въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ, приведемъ данныя относительно измѣненія этого числа за послѣднія 10 лѣтъ.

---

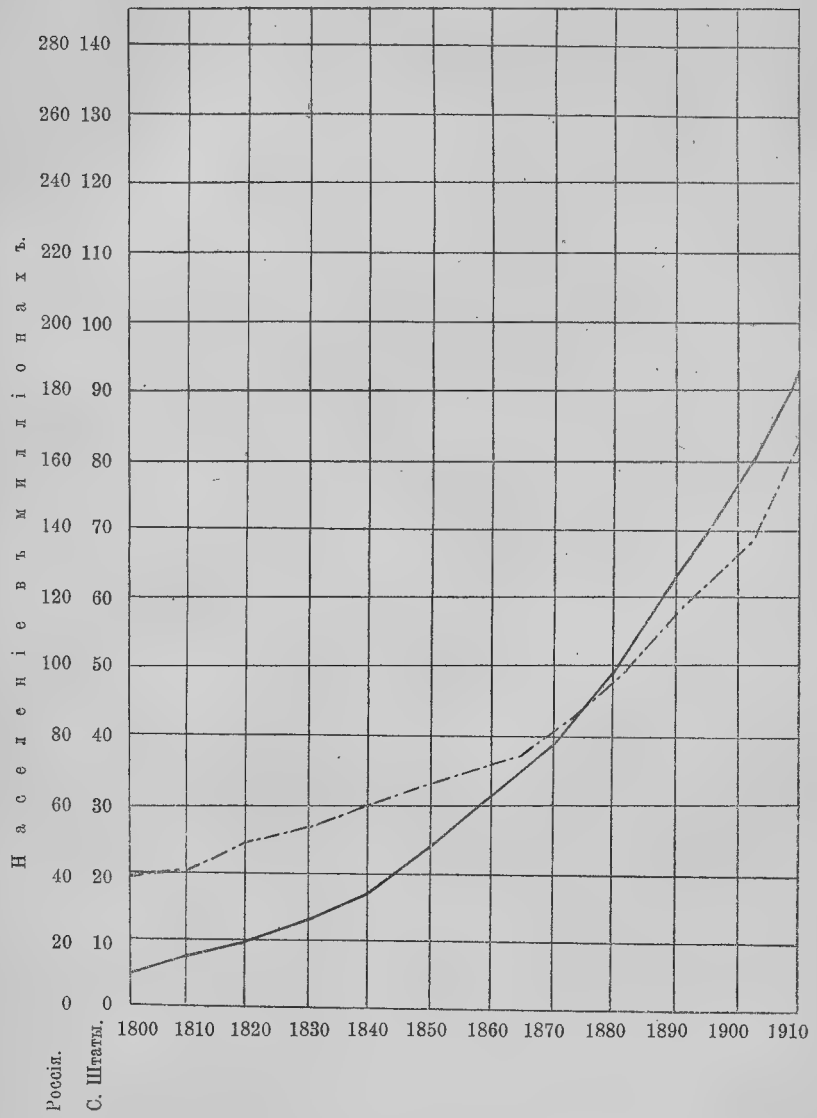
[1]) Statistical Abstract of the United States. 1912. N. Y.

[2]) Заимствовано изъ Thirteenth Census of the U. S. taken in the year 1910. Vol. I. Population. Wash. 1913.

Ростъ населенія въ Соед. Штатахъ и въ главнѣйшихъ государствахъ Европы.



Ростъ населенія въ Россіи (—·—·—) и С. Штатахъ (———).



Ростъ иммиграціи въ Соединенные Штаты [1]).

ГОДЫ.	Всего.	Въ томъ числѣ изъ Европейской Россіи и Финляндіи.	ГОДЫ.	Всего.	Въ томъ числѣ изъ Европейской Россіи и Финляндіи.
1903	857.046	136.093	1908 . . .	782.870	156.711
1904	812.870	145.141	1909 . . .	751.786	120.460
1905	1.026.499	184.897	1910 . . .	1.041.570	186.792
1906	1.100.735	215.665	1911 . . .	878.587	158.721
1907	1.285.349	258.943	1912 . . .	838.172	162.395

Здѣсь кстати отмѣтить, что въ общей цифрѣ населенія Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ имѣется 3.048.000 иммигрировавшихъ въ эту страну русскихъ подданныхъ и финляндцевъ. Въ племенномъ отношеніи русскіе иммигранты состоятъ изъ [2]):

1.500.000 евреевъ,
1.200.000 поляковъ,
200.000 русскихъ,
75.000 литовцевъ,
40.000 финновъ,
25.000 латышей,
7.000 эстонцевъ.

Еще одна черта, общая этимъ двумъ странамъ, заключается въ характеристикѣ главныхъ занятій населенія. Правда, за послѣднее время въ этомъ отношеніи наступило значительное измѣненіе въ отношеніи Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ, а именно, индустріализація страны, сильный ростъ городовъ—значительно опередили тотъ же процессъ въ Россіи, почему общее количество лицъ, занятыхъ земледѣльческимъ промысломъ, которое въ % отношеніи было въ 80-хъ годахъ довольно близко къ таковому же количеству въ Россіи, въ настоящее время представляетъ уже значительную разницу.

Городское населеніе Соединенныхъ Штатовъ по послѣднему цензу (1910) равнялось 42.623.383, что составляетъ 46,3% общаго

---

[1]) Statistical Abstract ot the U. A. 1912.
[2]) Русско-американскій справочникъ, стр. 127.

населенія. Этотъ % въ 1880 г. былъ равенъ 29,5, въ 1890 г.—36,1 и въ 1900 г.—40,5. Въ настоящее время въ Соединенныхъ Штатахъ числится 23 города съ населеніемъ болѣе 100.000 д. об. п., 3 города съ населеніемъ болѣе 1 милл., 5 городовъ съ населеніемъ отъ 500 тыс. до 1 милл.; общее же число городскихъ поселеній (съ числомъ жителей болѣе 2.500) опредѣляется въ 2.402 (противъ 1.507 селеній—1890 г.). Сельское населеніе, равное 49.348.883 д. об. п., что составляетъ 53,7%, проживаетъ въ 11.784 селеніяхъ (съ населеніемъ менѣе 2.500 чел. въ каждомъ), все же остальное (41.230.058)—на фермахъ и хуторахъ, что является въ высшей степени характернымъ для Соединенныхъ Штатовъ, остающихся и понынѣ страной съ преобладающимъ сельскимъ, по преимуществу, земледѣльческимъ населеніемъ, состоящимъ почти исключительно изъ фермеровъ и хуторянъ.

Въ Россіи городское населеніе составляетъ (по свѣдѣніямъ за 1912 г.) лишь 13,9% общаго населенія, хотя и здѣсь замѣчается необычайный ростъ городовъ [1]).

	С.-Петербургъ.	Москва.	Кіевъ.	Всѣ города вообще.
1897	954.000	1.038.000	249.000	16,8 милл.
1907	1.600.000	1.346.000	450.000	22,0 „
1912 [2])	2.018.596	1.617.157	506.060	23,8 „

Данныя относительно распредѣленія населенія по занятіямъ являются болѣе устарѣлыми и менѣе надежными.

Въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ, по даннымъ 1900 года 35,7% общаго количества населенія занималось земледѣліемъ, лѣснымъ хозяйствомъ и рыбной ловлей [3]).

Въ Россіи, по переписи 1897 года, этотъ % выражается въ 74,6 [4]). Если сравнить съ этой точки зрѣнія страны европейскія, то можно отмѣтить, что Россія стоитъ по преобладанію земледѣльческаго населенія впереди всѣхъ странъ; близкими къ

---

[1]) Городское дѣло 1910 г. № 10, стр. 637.

[2]) Города Россіи въ 1910 г. Изд. Ц. С. Ком. и Русскій календарь; о Кіевѣ свѣдѣнія за 1911 г.

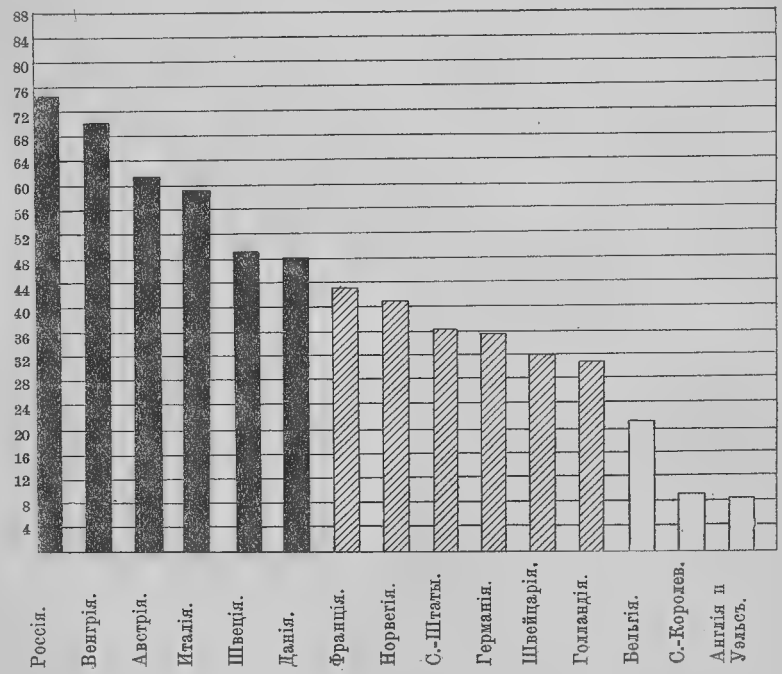
[3]) При сравненіи этого % съ % сельскаго населенія (см. выше) остается неяснымъ, чѣмъ же занимаются остальные 18,0% населенія, отнесеннаго къ сельскому.

[4]) По даннымъ Ежегодника Россіи, ср. Русское Богатство 1913 г., сентябрь, статья г. Майскаго, который этотъ % опредѣляетъ въ 58,3.

ней странами являются Италія и Австрія; съ другой стороны, Германія, по даннымъ 1907 года, стоитъ на одинаковомъ положеніи съ Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами.

Въ другихъ наиболѣе индустріальныхъ европейскихъ странахъ % населенія, занимающагося земледѣліемъ, выражается всего въ 9,2%—въ Соединенномъ Королевствѣ и 21,1%—въ Бельгіи. Нагляднѣе сравненіе всѣхъ странъ выступаетъ на діаграммѣ [1]).

% населенія, занятаго сельскимъ хозяйствомъ въ разныхъ странахъ.



% населенія Соединенныхъ Штатовъ, занятыхъ въ сельскомъ хозяйствѣ, въ 1870 г. равнялся 47,4 въ 1880 г.—44,3, въ 1890 г.—37,7.

---

[1]) Данныя для нея заимствованы изъ ст. г. Майскаго. Р. Б. сент. 1913 г. съ поправкой относительно Россіи.

Въ отношеніи распредѣленія населенія по занятіямъ Россія въ данное время занимаетъ приблизительно такое же мѣсто, какое занимали Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты лѣтъ 50 тому назадъ. Въ данное время % занимающихся сельскимъ хозяйствомъ въ Россіи въ два раза болѣе, чѣмъ въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ. Соотвѣтственно этому и населеніе, занимающееся обрабатывающей промышленностью, торговлей и личными услугами, въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ значительно болѣе многочисленно, чѣмъ въ Россійской Имперіи, что ближе видно изъ ниже приводимой таблицы, составленной для Россіи на основаніи данныхъ „Ежегодника Россіи“ 1912 года и на основаніи книги Селигмана „Основы экономики“, стр. 56 для Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ. Распредѣленіе населенія Соединенныхъ Штатовъ и Россіи по занятіямъ въ % къ общему населенію видно изъ слѣдующей таблицы:

Родъ занятій.	Соединенные Штаты. 1910 г.	Россія. 1897 г.
Сельское хозяйство	35,7%	74,6%
Обрабатывающая промышленность . .	24,4%	9,6%
Торговля и транспортъ	16,4%	5,4%
Личныя услуги [1])	19,2%	4,6%
Остальныя профессіи	4,3%	5,8%

Если разсматривать обѣ эти страны съ точки зрѣнія главныхъ промысловъ населенія, то, несмотря на промышленный характеръ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ, все же можно сказать, что земледѣліе и скотоводство, какъ по отношенію Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ, такъ и Россіи, являются весьма важными сторонами промышленной дѣятельности населенія, дающими громадное количество продуктовъ.

Еще не такъ давно Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты давали на вывозъ большое количество зерновыхъ

[1]) Въ американскомъ цензѣ этотъ терминъ обозначенъ domestic and personal service, т. е. кромѣ прислуги собственно—сюда входятъ другія занятія (служба), связанныя съ личной услугой. Этимъ можно объяснить слишкомъ большой для Америки, гдѣ прислуги вообще мало, % лицъ этой категоріи.

хлѣбовъ, мяса и другихъ продуктовъ, и только за самое послѣднее время, въ виду увеличенія населенія и усиленія промышленной дѣятельности послѣдняго, они начинаютъ прекращать вывозъ сырья и, вообще, пищевыхъ продуктовъ, такъ какъ въ настоящее время этихъ продуктовъ только-только хватаетъ для своего собственнаго населенія.

Общественные и политическіе дѣятели этой страны въ послѣднее время забили даже тревогу относительно того, что въ ближайшемъ будущемъ страна можетъ очутиться въ зависимомъ положеніи отъ другихъ странъ въ самомъ существенномъ, а именно—въ съѣстныхъ припасахъ. Начинается пропаганда въ пользу того, чтобы населеніе шло въ большемъ количествѣ на земледѣльческіе промыслы и менѣе занималось промышленной дѣятельностью, чтобы использовать еще свободныя земли подъ земледѣльческую культуру и, такимъ образомъ, пополнить тотъ недостатокъ въ жизненныхъ припасахъ, который съ очевидностью констатируется по отношенію къ не особенно далекому будущему.

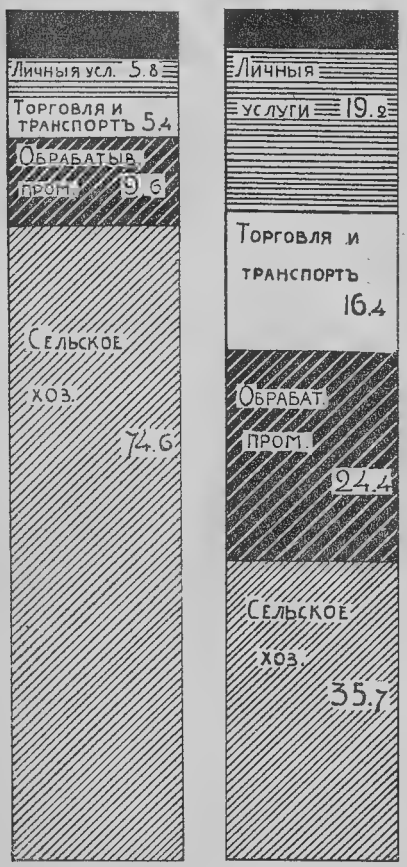
Книга Джемса Хиля „Высокіе пути прогресса“ заключаетъ цѣлый рядъ въ высшей степени пессимистическихъ мыслей, относительно ближайшаго—въ историческомъ смыслѣ слова—времени для страны съ громаднымъ населеніемъ, которому де не будетъ хватать ни хлѣба, ни мяса для жизни; въ ней указываются тѣ измѣненія въ экономической политикѣ и въ торговой политикѣ страны, которыя подсказываются необходимостью современнаго положенія дѣлъ.

Въ связи съ этимъ находится и новое политическое теченіе, выразительницей котораго является демократическая партія съ настоящимъ президентомъ Вильсономъ во главѣ. Какъ извѣстно, въ основѣ реформъ, намѣченныхъ демократической партіей, стоящей въ данное время во главѣ правительства Соединенныхъ Штатовъ, поставлено: измѣненіе таможенной политики, возможное пониженіе или уничтоженіе пошлинъ на жизненные припасы, ввозимые въ страну, поощреніе земледѣльческой культуры и вообще сельскаго хозяйства, возможная регламентація и, можно сказать, нѣкоторое стѣсненіе свободы фабрично-заводской промышленной дѣятельности.

Если все сказанное выше по отношенію къ Сѣверо-Американскимъ Штатамъ подчеркиваетъ, что эта страна находится въ переходномъ состояніи въ отношеніи земледѣлія и ското-

водства и для нея намѣчаются значительныя измѣненія въ обмѣнѣ товаровъ съ другими странами, то, тѣмъ не менѣе, недавнее прошлое этой страны является въ высшей степени близкимъ по своимъ характернымъ чертамъ къ тому положенію земледѣльческаго промысла и сельскаго хозяйства, которое мы наблюдаемъ въ данное время въ Россіи, особенно на ея юго-востокѣ и востокѣ, гдѣ экстенсивная культура и широкое скотоводство совершенно аналогичны съ тѣмъ, что представляли собою не такъ давно центральные и нѣкоторые западные штаты Сѣверной Америки.

Распредѣленіе населенія по занятіямъ въ Россіи (1897 г.) и Соед. Штатахъ (1910 г.).



Для характеристики современнаго положенія земледѣлія и скотоводства въ этихъ двухъ странахъ приведемъ нѣкоторыя цифровыя данныя. Въ нижеслѣдующей таблицѣ даны параллельныя свѣдѣнія о посѣвной площади и объ общемъ сборѣ различнаго рода хлѣбовъ въ обѣихъ странахъ по даннымъ 1912 года.

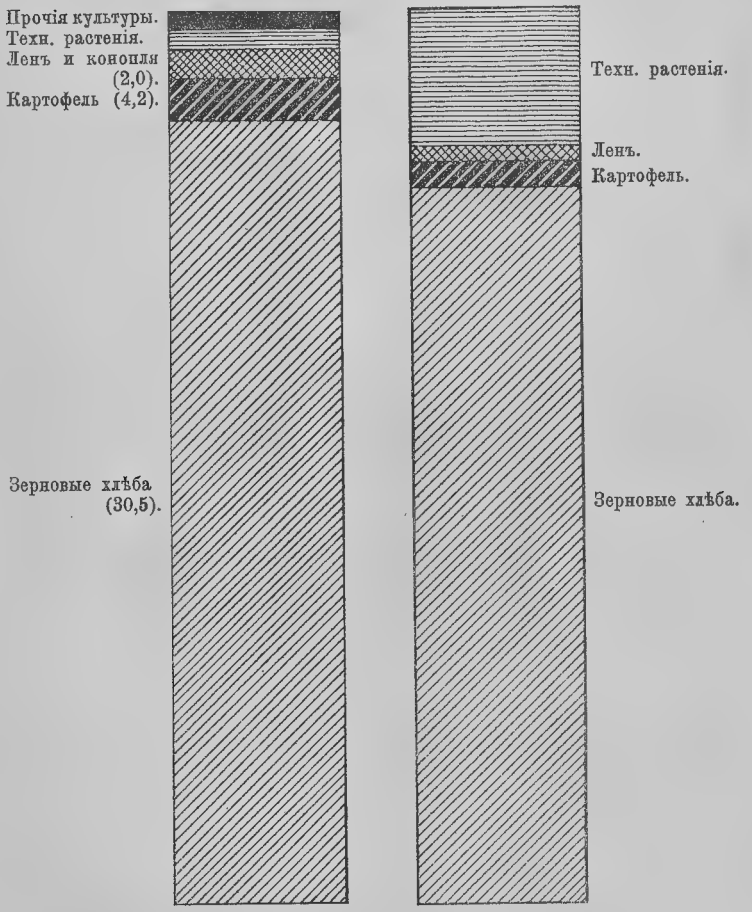
	Соединенные Штаты.	Россія.
Посѣвная площадь (въ тыс. дес). . .	91.102,4	102.264,2
Общій сборъ(въ тыс. пуд.)	9.980.639,3	8.415.059

Изъ этихъ данныхъ видно, что при нѣсколько большей посѣвной площади общій сборъ хлѣбовъ въ Россіи на

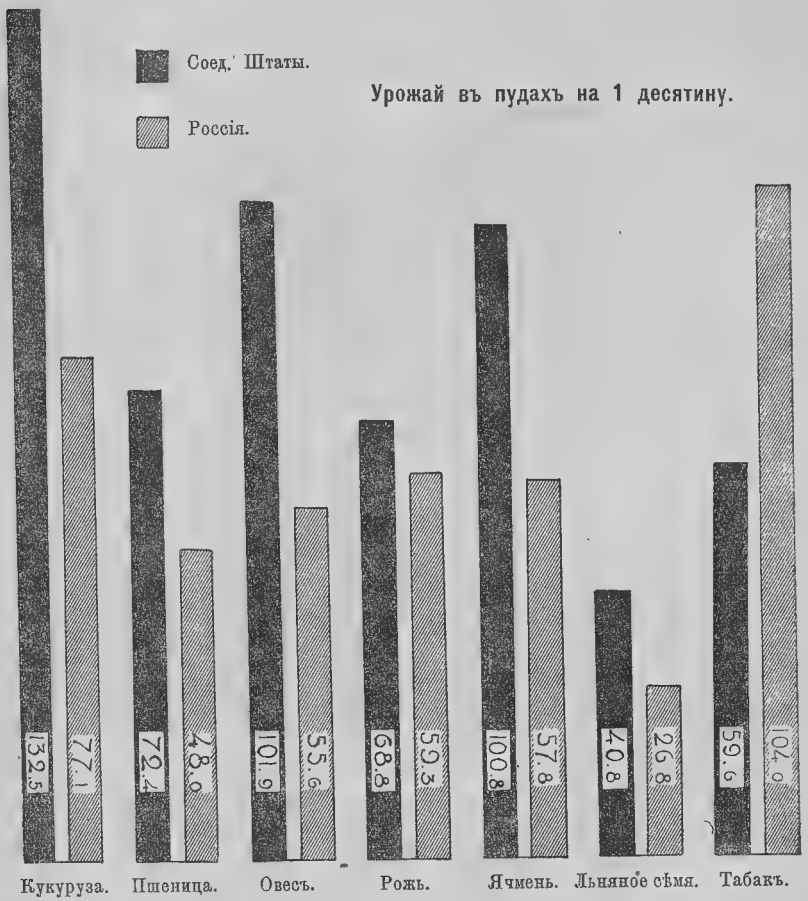
цѣлые 1½ милліона пудовъ меньше, чѣмъ въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ.

Нижеприведенныя діаграммы даютъ болѣе наглядное представленіе распредѣленія посѣвной площади по культурамъ въ обѣихъ странахъ и о размѣрѣ урожая въ пудахъ на десятину. Изъ нихъ видно, что какъ въ той, такъ и въ другой

Распредѣленіе посѣвной площади по культурамъ.



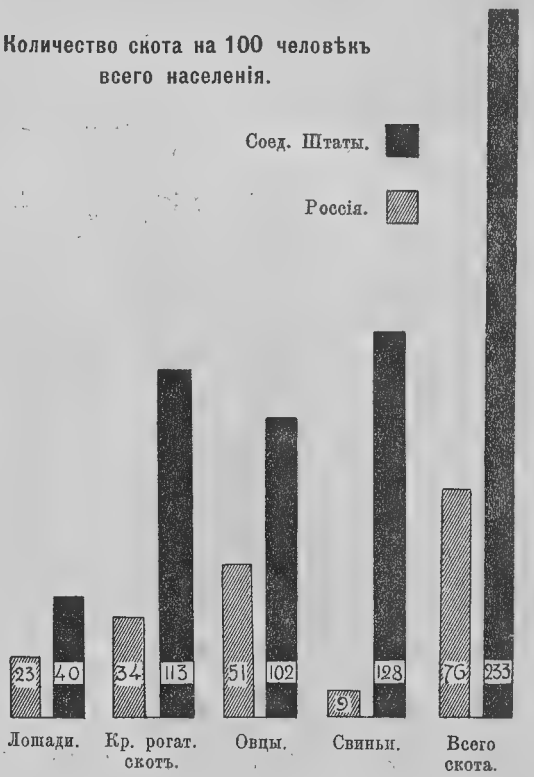
странѣ, главнымъ сельскохозяйственнымъ растеніемъ земледѣльческой культуры являются зерновые хлѣба; изъ техническихъ же растеній лишь хлопокъ играетъ серьезную роль въ Соединенныхъ Штатахъ. Въ этомъ, въ сущности, заключается разница этихъ двухъ странъ.



Въ отношеніи урожая можно отмѣтить, что урожай главнѣйшихъ хлѣбовъ, вообще, въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ значительно выше, чѣмъ въ Россіи. Такъ, урожай пшеницы въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ = 72,4

пуда съ десятины, въ Россіи = 48 пудовъ съ десятины; урожай овса въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ = 101,9 пудовъ съ десятины, въ Россіи = 55,6 пудовъ съ десятины; ржи въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ = 68,8 пудовъ съ десятины, въ Россіи = 59,3 пуд. съ десятины.

Скотоводство характеризуется нижеприводимыми діаграммами, основанными на данныхъ о количествѣ скота въ 1912 г. въ Россіи и Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ [1]).



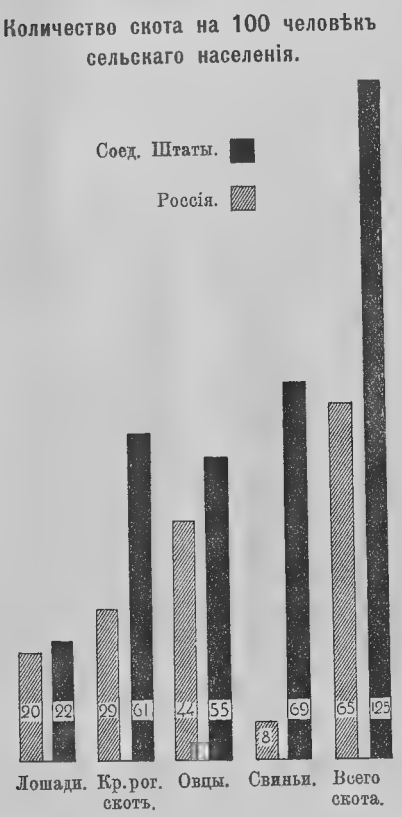
Изъ нихъ можно сдѣлать слѣдующіе общіе выводы для сравненія этихъ двухъ странъ: количество скота на 100 человѣкъ населенія для Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ выражается въ 125, тогда какъ для Россіи—65, т. е. Соединенные Штаты, по сравненію съ Россіей, скотомъ относительно богаче въ два раза.

Это соотношеніе колеблется, въ частности, по отношенію къ отдѣльнымъ породамъ скота въ такомъ видѣ: громадное преобладаніе въ отношеніи количества свиней можно отмѣтить въ Соединенныхъ Штатахъ, тогда какъ въ отношеніи овецъ—разница между этими странами не велика (55 — для Соединенныхъ Штатовъ и 44—для Россіи).

[1]) Таблица помѣщена въ гл. о сельскомъ хозяйствѣ.

ГОСУДАРСТВ. ПУБЛИЧНАЯ ИСТОРИЧЕСКАЯ БИБЛІОТЕКА

Для характеристики внѣшняго товарообмѣна этихъ двухъ странъ приведемъ общія свѣдѣнія относительно привоза и вывоза различнаго рода товаровъ въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ и Россіи. Въ нижеприведенныхъ 2 діаграммахъ (стр. 19) представлены общія суммарныя свѣдѣнія относительно привоза и вывоза главнѣйшихъ группъ товаровъ изъ этихъ странъ въ % къ общему итогу ввоза и вывоза по ихъ цѣнности [1]).



Изъ 1-й діаграммы вывоза видно, что сырые и полуобработанные предметы, съ одной стороны, и жизненные припасы, съ другой, являются главнѣйшими предметами экспорта въ обѣихъ странахъ. Разница заключается лишь въ томъ, что для Россіи главными продуктами вывоза являются жизненные припасы, а сырые и полуобработанные продукты вывозятся въ меньшемъ количествѣ, тогда какъ въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ сырые и полуобработанные продукты стоятъ на первомъ планѣ. Затѣмъ значительную роль въ нихъ играютъ всякаго рода издѣлія, не имѣющія въ экспортѣ изъ Россіи серьезнаго значенія.

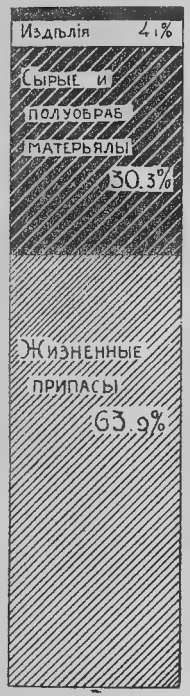
Въ отношеніи ввоза распредѣленіе этихъ товаровъ очень аналогично въ двухъ странахъ, что ясно видно изъ 2-й діаграммы—ввоза.

Резюмируя все вышесказанное, можно установить слѣдующее положеніе. Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты и теперь во многихъ отношеніяхъ ближе подходятъ по своему

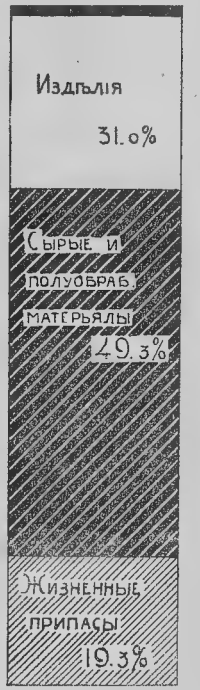
[1]) Statistical Abstract of the United States 1912. Обзоръ внѣшней торговли за 1912 г.

характеру къ Россіи, чѣмъ европейскія страны. Ихъ прошлое могло бы быть приравнено къ настоящему положенію Россіи, въ виду чего изученіе происшедшихъ за 30—50 лѣтъ перемѣнъ въ этой странѣ является крайне поучительнымъ для Россіи.

Распредѣленіе вывоза изъ Россіи и Соед. Штатовъ по группамъ товаровъ въ % къ общему вывозу.

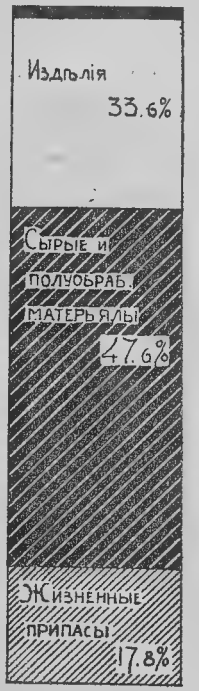


Россія.

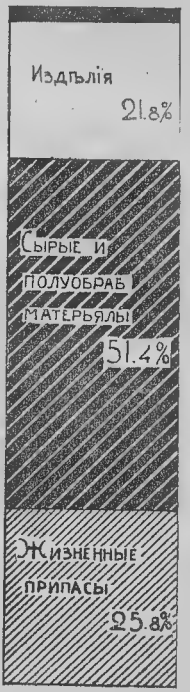


Соед. Штаты.

Распредѣленіе ввоза товаровъ въ Россію и Соед. Штаты по группамъ товаровъ въ % къ итогу.



Россія.



Соед. Штаты.

Наряду со многими чертами сходства отмѣтимъ и серьезныя черты различія. Наиболѣе важной чертой является сильное развитіе въ Соединенныхъ Штатахъ фабрично-заводской промышленности. Въ тѣсной связи съ этимъ—гораздо большее развитіе всякихъ средствъ сообщенія. Въ нижеприводимой

табличкѣ сгруппированы главнѣйшія свѣдѣнія по этому предмету [1]).

	Соединенные Штаты.	Россія.
Протяженіе желѣзныхъ дорогъ (въ верстахъ)	384.645	63.602
На 100 кв. верстъ площ.	4,5	1,2
На 10.000 0. об. п.	40,9	4,4
Перевезено пассажировъ (тысячъ) . .	997.410	213.775
„ грузовъ (тыс. пудовъ) . .	112.243.194	6.235.722
Число почтовыхъ учрежденій	59.580	6.190 [2])
Число телегр. станцій	24.825	6.190 [2])
„ телефонныхъ станцій	7.596.000	214.782
Протяженіе телегр. проводовъ	2.157.863	660.623
„ телефонныхъ проводовъ (верстъ)	27.449.240	549.834

Какъ видно изъ приведенныхъ данныхъ, Россія въ этомъ отношеніи, равно какъ въ отношеніи другихъ культурныхъ сторонъ жизни населенія, является по сравненію съ Соединенными Штатами страной сильно отсталой.

Въ ней по отношенію къ площади территоріи въ 4 раза и по отношенію къ населенію въ 10 разъ менѣе желѣзныхъ дорогъ, чѣмъ въ Соединенныхъ Штатахъ.

По нимъ провозится въ 4 раза меньше пассажировъ и въ 20 разъ меньше грузовъ, чѣмъ въ Соединенныхъ Штатахъ.

Въ отношеніи характера перевозокъ желѣзныя дороги обѣихъ странъ довольно близки другъ къ другу, что наглядно видно изъ прилагаемой діаграммы (стр. 21). Серьезное различіе имѣется лишь въ отношеніи продуктовъ земледѣлія и каменнаго угля: первыхъ въ Россіи перевозится относительно во много разъ больше, чѣмъ въ Соединенныхъ Штатахъ, второго относительно меньше.

Количество почтовыхъ, телеграфныхъ и телефонныхъ станцій и протяженіе телеграфныхъ и телефонныхъ проводовъ прямо-таки несоизмѣримо въ этихъ 2 странахъ; 2,1 милл. верстъ

---

[1]) Ежегодникъ Россіи 1912, Статистическій Ежегодникъ. Изд. Совѣта съѣздовъ 1913. Statistical Abstract of the U. S. 1912. Данныя за 1911 г.

[2]) Кромѣ того желѣзнодорожныхъ станцій, производящихъ нѣкоторыя почтово-телеграфныя операціи—4.197 и волостныхъ правленій съ почт. функціями—3.045.

телегр. въ Соединенныхъ Штатахъ и 0,6 милл. въ Россіи; 27,4 милл. верстъ телеф. провода въ Соединенныхъ Штатахъ и 0,5 милл. въ Россіи.

Та же культурная отсталость видна изъ сравненія цифровыхъ данныхъ о числѣ школъ и учащихся въ обѣихъ странахъ.

	Въ Соединенныхъ Штатахъ.	Въ Россіи.
Число школъ (всякаго рода)	270.008	117.941
1 школа приходится на д. о. п.	353	1.415
Число учащихся	20,8 милл.	7,6 милл.
% къ общему населенію	22,6 „	3,7 „

Эти цифры не требуютъ комментарій и съ особой рельефностью отмѣчаютъ низкую, по сравненіи съ Сѣверо-Американскими Соединенными Штатами, степень развитія школьнаго образованія въ Россіи.

Рельефно выступающія нѣкоторыя черты несходства двухъ странъ въ данное историческое время, однако, нисколько не умаляютъ основного положенія, что Россія все же имѣетъ больше сходства съ Соединенными Штатами, чѣмъ съ какой-либо другой страной и что поэтому для насъ представляетъ особый интересъ познакомиться и изучить исторію экономическаго и культурнаго развитія страны, близкой съ Россіей по общимъ естественно-историческимъ и проч. условіямъ, но пользовавшейся при этомъ всѣми благами полной свободы и политическаго благоустройства.

Перевозки главнѣйшихъ товаровъ по жел. дор. Россіи и Соед. Штатовъ (% къ итогу).

Соед. Штаты. Россія.

Взглянуть, какъ и въ какомъ смыслѣ отразились эти черты несходства на судьбахъ экономическаго и культурнаго развитія заокеанской страны — для насъ представляетъ несомнѣнный и, притомъ, не только теоретическій, но и практическій интересъ.

Съ другой стороны, независимо отъ разницы въ государственномъ устройствѣ, исторія экономической жизни страны, съ близкими общими условіями, съ недавнимъ преобладаніемъ земледѣлія, является для насъ крайне поучительной: по ней мы можемъ судить, въ какомъ направленіи можетъ пойти экономическое развитіе нашей страны, а стало быть, мы можемъ воспользоваться американскимъ опытомъ для предупрежденія и устраненія нежелательныхъ сторонъ и удержанія тѣхъ, которыя будутъ признаны желательными.

При дальнѣйшемъ изложеніи я буду стремиться ознакомить русскаго читателя съ наиболѣе важными сторонами культурной и экономической жизни Соединенныхъ Штатовъ, приводя параллельно съ данными о нихъ свѣдѣнія о Россіи.

ОТДѢЛЪ I.

Общія свѣдѣнія о Соединенныхъ Штатахъ, ихъ государственномъ устройствѣ и населеніи.

ГЛАВА I.

Территорія, климатъ и естественныя богатства.

Территорія. Соединенные Штаты занимаютъ на континентѣ Сѣверной Америки площадь 3.026.789 англ. кв. миль (=6.896.950 кв. верстъ). Кромѣ того, имъ принадлежитъ 122.000 кв. м. на Филиппинахъ, 3.606 кв. м.—Порто-Рико, 6.449—о. о. Гавайскіе, 55 кв. м.—Самоа и 12.517—Гуамъ. Эти островныя колоніи вездѣ выдѣлены и свѣдѣнія даются въ громадномъ большинствѣ случаевъ только для континента. За исключеніемъ Аляски, съ площадью 590.884 англ. кв. миль, территорія, занимаемая Соединенными Штатами, является сплошной. Аляска лежитъ за Британскими владѣніями въ Канадѣ.

На сѣверо-востокѣ (Новая Англія, или сѣверо-атлантическіе штаты) и на западѣ (тихоокеанское побережье и прилегающіе къ нему штаты) территорія носитъ гористый характеръ (Аллеганы, Апполахіанъ—на востокѣ и Скалистыя горы, Сіерра Невада, Каскадныя горы—на западѣ), остальная же, по площади гораздо болѣе значительная часть (болѣе $^2/_3$), представляетъ изъ себя равнинную мѣстность. Лежащая отдѣльно Аляска носитъ характеръ горный съ наивысшими, вѣчно снѣжными пиками [1]).

[1]) Макъ-Кинли—20.464 ф.

Наибольшее значеніе, въ отношеніи вліянія на климатъ и пр., имѣютъ Скалистыя горы, тянущіяся на протяженіи всей страны съ сѣвера на югъ и двѣ цѣпи горъ, расположенныхъ у самаго побережья Тихаго океана—Каскадныя горы и Сіерра Невада. Между этими горными цѣпями и Скалистыми горами образовались высокія плато: Колумбійское—на сѣверѣ, Великая пустыня—въ центрѣ и Колорадское — на югѣ. Эта западная гористая часть занимаетъ 11 штатовъ, съ площадью около 1/3 всей страны.

Въ общемъ территорія Соединенныхъ Штатовъ имѣетъ уклонъ на югъ къ Мексиканскому заливу и на востокъ—къ Атлантическому океану и лишь отъ Сіерра Невады — крутой скатъ на западъ, къ Тихому океану.

Сообразно съ этой орографической конфигураціей главныя рѣки текутъ съ сѣвера на югъ (Миссисипи съ Миссури и др. притоками, Колорадо) и съ запада на востокъ (Гудзонъ, Саскечеванъ, Потомакъ и др.), и только небольшое количество меньшей длины рѣкъ направляется съ востока на западъ къ Тихому океану (р. Колумбія, Сакраменто).

Болѣе 2/3 страны орошается громаднымъ бассейномъ р.р. Миссисипи и Миссури. На границахъ съ Канадой, въ центральной части страны, расположены Великія озера, омывающія берега наиболѣе густо населенныхъ штатовъ.

Болѣе 1/2 всей страны представляетъ равнину; наибольшая сплошная равнина лежитъ въ долинѣ Миссисипи, такъ называемыя преріи, занимающія всю центральную часть страны; на сѣверѣ онѣ переходятъ въ равнину р. Красной (сѣв. притокъ Миссисипи—шт. Минезота), на западѣ, вплоть до Скалистыхъ горъ тянется великая западная равнина (штаты Тексасъ, Оклахома, Канзасъ, Небраска); наконецъ, по берегамъ Атлантическаго океана и Мексиканскаго залива тянутся восточная и южная береговыя равнины.

Климатъ. По сравненію съ Европой наиболѣе замѣтной чертой американскаго климата являются болѣе рѣзкія колебанія температуры и сравнительная сухость воздуха. Кромѣ того, восточная часть значительно холоднѣе западной, а также европейскихъ странъ, находящихся на той же самой широтѣ. Если сравнить Нью-Іоркъ со стоящими на той же параллели городами въ Европѣ—Неаполемъ, Мадридомъ и Константинопо-

лемъ, а Бостонъ съ лежащимъ на той же широтѣ Римомъ, то мы увидимъ, что восточные американскіе города холоднѣе европейскихъ городовъ; но, если мы возьмемъ для сравненія города западной части Америки, какъ, напр., Санъ-Франциско и Портландъ, то разница съ Европой будетъ почти незамѣтна. Это зависитъ отъ вліянія холоднаго Атлантическаго океана съ одной—и теплаго Тихаго океана съ другой стороны.

Въ различныхъ частяхъ Соединенныхъ Штатовъ средняя годовая температура бываетъ выше 40° Ф. (35° Р.). Предѣльныя цифры наблюдаемыхъ температуръ колеблются отъ 56° Ф. до 121° Ф., т. е. на протяженіи 177°. Если взять среднюю температуру въ іюлѣ мѣсяцѣ, какъ самаго жаркаго въ году, то и здѣсь колебанія въ температурѣ бываютъ до 30 градусовъ (отъ 60° Ф. (12° Р.) до болѣе 90° Ф. (26° Р.)). Принявъ же за самый холодный мѣсяцъ въ году январь, оказывается, что здѣсь температура колеблется на 50 град., т. е. отъ 10° (— 6,5° Р.) до 60° (12° Р.). Тѣмъ не менѣе слѣдуетъ принять во вниманіе, что въ Соединенныхъ Штатахъ температура зависитъ отъ географической широты мѣста менѣе, чѣмъ гдѣ либо въ иной странѣ. Направленіе изотермъ сильно измѣняется подъ вліяніемъ океаническихъ теченій и вѣтровъ, на нихъ рѣшительно вліяетъ и направленіе горныхъ цѣпей. Лѣтняя температура, за исключеніемъ нѣкоторыхъ мѣстечекъ на тихоокеанскомъ побережьѣ, повсюду выше чѣмъ въ Европѣ.

Въ общемъ, по климату, Соединенные Штаты можно раздѣлить на четыре района.

1. Центральный и восточный, простирающійся отъ Скалистыхъ горъ до Атлантическаго океана и заключающій въ себѣ всю Апалахскую систему.

2. Горы и плоскогоріе Западнаго Нагорнаго Края.

3. Тихоокеанскій склонъ къ западу отъ горъ Сіерра Невада, и

4. Южный, включающій южные субтропическіе штаты (Флориду и прилегающіе къ ней).

Каждый изъ этихъ районовъ можно вкратцѣ охарактеризовать слѣдующимъ образомъ:

1. Побережье Атлантическаго океана отличается умѣренно влажнымъ и сравнительно ровнымъ климатомъ, хотя лѣтомъ бываютъ иногда сильныя жары, а зимою—сильные холода. Высота Апалахскихъ горъ настолько незначительна, что пере-

мѣна въ климатѣ происходитъ постепенно до самаго внутренняго бассейна Миссисипи, гдѣ климатъ отличается своею сухостью. Въ этой мѣстности, занимающей около 1.245.000 кв. миль, климатъ теплый и довольно ровный. Обширные лѣса доставляютъ нѣкоторую влагу воздуха, но тамъ, гдѣ деревья рѣдки, атмосфера чрезвычайно суха. Великія озера отчасти умѣряютъ здѣсь климатъ, а Мексиканскій заливъ согрѣваетъ его съ юга.

2. Плато и нагорная страна отличаются очень сухимъ и холоднымъ климатомъ. Наиболѣе высокія вершины носятъ альпійскій характеръ. Обширное плоскогоріе, ограниченное горами Сіерра Невада и Скалистыми, находится въ среднемъ на 5.000 фут. надъ уровнемъ моря. Есть мѣста, возвышающіяся даже на 6.000 фут. надъ уровнемъ моря. Климатъ рѣзкій, холодный, очень сухой. Есть мѣстности пустыннаго характера, но въ болѣе низкихъ частяхъ. Вперемежку съ песчаными, лишенными растительности, полосами, солеными озерами и болотистыми мѣстами, встрѣчаются часто и плодородныя долины. Дни лѣтомъ очень жарки, но, какъ только солнце скроется, воздухъ быстро охлаждается, и ночи здѣсь всегда очень студеныя.

3. На гористомъ тихоокеанскомъ склонѣ замѣчаются большія различія климата. Узкая полоса вдоль самаго побережья гораздо теплѣе, влажнѣе и съ болѣе ровной температурой, чѣмъ лежащія на одинаковой съ ней широтѣ мѣстности по побережью Атлантическаго океана. Въ Тихоокеанской части зимѣ восточнаго района соотвѣтствуетъ дождливое время, а лѣту восточнаго района—сухое время. Въ общемъ же, лѣто не жаркое и зима умѣренная, безъ рѣзкихъ перемѣнъ температуры, благодаря чему здѣсь имѣются зимніе и лѣтніе курорты.

4. Южный районъ, съ характерной Флоридой, отличается влажнымъ и очень теплымъ климатомъ.

Типичнымъ для страны, въ ея цѣломъ, является первый районъ, занимающій большую часть всей территоріи Соединенныхъ Штатовъ. Онъ ближе подходитъ къ континентальному климату средней Европы и южной Россіи.

Въ дополненіе приводимъ свѣдѣнія о средней годичной температурѣ для городовъ различныхъ районовъ Соединенныхъ Штатовъ.

Нормальная годичная температура въ среднемъ за 1875—1905 гг. [1]).

	Широта.	Долгота.	Нормальная температура (въ градусахъ). Ф.	Ц.	Р.
Албани (Albany NY.)	42°39′13″	4°55′6″	48	8,89	7,11
Чикаго (Chicago)	41°50′1″	5°50′26″	48	8,89	7,11
Бостонъ (Boston, Mass.)	—	—	49	9,45	7,55
Дэнверъ (Denver, Col.)	39°40′36″	6°59′47″	50	10	8
Гальвестонъ (Galveston, Tex.)	29°18′17″	6°19′9″	69	20,56	16,44
Нью-Іоркъ (New-York)	40°45′23″	4°55′53″	52	11,11	8,88
Нортфильдъ (Northfield)	44°27′12″	6°12′35″	41	5	4
Портландъ (Portland, Oreg.)	—	—	52	11,11	8,88
Сэнъ-Луи (St-Louis, Mo).	38°38′4″	6°0′49″	56	13,34	10,66
Вашингтонъ (Washington D. C.)	38°55′15″	5°8′15″	55	12,78	10,22
Дулутъ (Duluth Minn).	46°75″	—	39	3,89	3,11
Лосъ-Анжелосъ (Los Angelos, Cal.)	34°	—	62	16,67	13,33
Санъ-Франциско (St. Francisco)	38°	—	55	12,78	10,22

Климатъ Аляски близокъ къ климату нашего дальневосточнаго побережья соотвѣтствующихъ широтъ.

Для сравненія приведемъ годичную температуру (по Цельсію) для городовъ Россіи, находящихся приблизительно подъ той же широтой и другихъ городовъ, близкихъ по средней годичной температурѣ, съ указаніемъ широты и долготы.

	Широта.	Долгота.	Годичная температура (Ц.).
Мервъ	37°35′	61°47′	15,4
Красноводскъ	40°0′	52°59′	15,6
Баку	40°22′	49°50′	14,4
Тифлисъ	41°43′	69°16′	12,7

[1]) Statistical Abstract of the U. S. 1912.

	Широта.	Долгота.	Годичная температура (Ц.).
Ташкентъ	41°19′	69°16′	13,2
Симферополь	44°37′	33°31′	10,1
Кишиневъ	46°59′	28°5′	9,8
Екатеринодаръ.	45°1′	38°58′	12,1
Ялта.	44°30′	34°11′	13,4
Петроградъ	59°56′	30°16′	3,7
Оренбургъ	51°45′	55°6′	3,3

Изъ сравненія американскихъ городовъ и русскихъ мы видимъ, что средняя температура года въ наиболѣе холодныхъ частяхъ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ—г. Дулутъ шт. Миннезота близка къ таковой же Петрограда, Оренбурга, что средняя годовая г. Чикаго близка къ температурѣ г. Кишинева, средняя годовая Нью-Іорка подходитъ къ температурѣ Тифлиса, Екатеринодара, наконецъ, температура Сэнъ-Луи сходна съ Ташкентомъ. Въ нашей Закаспійской области (Мервъ, Красноводскъ) среднія температуры приближаются къ таковымъ же южной Калифорніи (Лосъ-Анжелосъ). Въ Аляскѣ же Соединенные Штаты имѣютъ свою Сибирь по холоду.

Естественныя богатства. Врядъ ли можно найти другую страну, столь же богато одаренную разнообразными естественными дарами, какъ Соединенные Штаты. Съ нею могла бы сравняться Россія, если бы не менѣе богатыя почвы на большомъ протяженіи сѣвера, сѣверо- и юго-востока послѣдней Правда, у насъ не имѣется таксаціи естественныхъ богатствъ вообще и почвъ въ частности въ этихъ двухъ странахъ. Но все намъ извѣстное говоритъ за то, что онѣ являются если не равными, то близкими по естественнымъ рессурсамъ.

Главнѣйшимъ богатствомъ обѣихъ странъ является земля, какъ основа культуры сельскохозяйственныхъ растеній и выращиванія домашнихъ животныхъ. Американскія преріи и степи поражаютъ своимъ плодородіемъ, давая безъ удобренія въ теченіе ряда лѣтъ колоссальные урожаи хлѣбовъ, хлопка, табака, разнообразныхъ фруктовъ, начиная съ сѣверныхъ яблоковъ до южныхъ апельсиновъ и лимоновъ.

Страна обладаетъ превосходнымъ строевымъ лѣсомъ, равнаго которому нѣтъ во всемъ мірѣ. Эксплоатація гигантовъ

лѣсного царства—растущихъ на тихоокеанскомъ побережьѣ (штаты Орегонъ и Вашингтонъ) орегонской сосны и вельмингтоніи—еще только начинается. Въ этихъ штатахъ есть дѣвственные, непроходимые лѣса.

Моря, рѣки и озера Соединенныхъ Штатовъ изобилуютъ рыбой и др. водными животными (устрицы, губки и пр.), составляющими предметъ обширнаго промысла.

Земныя нѣдра пріобрѣли странѣ всемірную славу своимъ золотомъ и серебромъ (Калифорнія, Колорадо и Аляска), нефтью, каменнымъ углемъ и др. горными продуктами.

Умѣло приложенный къ этимъ естественнымъ богатствамъ интенсивный и высоко развитый въ техническомъ отношеніи трудъ показалъ чудеса всему міру, и благодаря этому Соединенные Штаты привлекали и продолжаютъ привлекать къ себѣ европейцевъ, ищущихъ лучшихъ условій жизни и богатства.

Къ сожалѣнію, мы не находимъ цифрового учета всѣхъ этихъ естественныхъ богатствъ, чтобы можно было сдѣлать сравненіе съ другими странами. Лишь по отношенію къ нѣкоторымъ изъ нихъ имѣются таковыя данныя, и ихъ мы приводимъ.

Запасы каменнаго угля опредѣляются слѣдующими цифрами [1]):

	Милл. тоннъ.	Милл. пудовъ.
Всего	3.135.708	176.226.790
Въ томъ числѣ въ штатахъ:		
Колорадо	371.601	21.103.976
Иллинойсъ	239.032	13.433.598
Кентукки	103.844	5.836.033
Монтана	303.123	17.029.893
Новая Мексика	163.747	9.202.581
Сѣв. Дакота	499.996	28.099.775
Пенсильванія	117.593	6.608.727
Утахъ	196.430	11.039.362
Зап. Виргинія	230.389	12.947.862
Уайомингъ	423.969	23.827.058

Запасы желѣзной руды, по даннымъ за 1908 г., выразились слѣдующими числами:

---

[1]) Statistical Abstract U. S. 1912.

	Доступные для использованія.	Недоступные для использованія.	Доступные для использованія.	Недоступные для использованія.
	Милліоны тоннъ.		Тысячи пудъ.	
Районы: сѣв.-западн. . .	298	1.095,0	18.774	68.985
„ юго-западн. . .	535,2	1.041,0	33.718	65.614,8
„ Велик. озеръ	3.510,0	720.30,0	221,130	4.537.890
„ долины Миссисипи	315,0	570,0	19.845	35.910
„ Скалист. горъ	57,8	120,7	36.414	7.604
„ Тихоок. склон.	68,9	23,9	4.340,7	1.506
Всего . . .	4.784,9	74.881,1	31.449	4.717.509

Нефть и натуральный газъ по даннымъ того же 1908 г.:

Кв. миль.		Кв. верстъ.	
Нефть.	Газъ.	Нефть.	Газъ.
8.850	10.055	13.363,5	15.183,0

Страна богата цѣнными лѣсами. Площадь подъ лѣсомъ опредѣляется въ 860.000 кв. миль (около 1/4 всей территоріи), на которой опредѣлено 2.500 билліоновъ футовъ строевого лѣса. 4/5 общаго количества—частная собственность и 1/5—принадлежитъ казнѣ.

Федеральное правительство вѣдаетъ 187.406.376 акрами національныхъ лѣсовъ, отъ которыхъ получено въ 1912 году 2.157.356 долларовъ дохода. Наибольшій доходъ далъ кедръ (9 милл. долл.) и кипарисъ (12 милл.) [1]).

Еще большія богатства заключаются въ водахъ морей, омывающихъ берега страны, ея озеръ и рѣкъ. Объ этомъ богатствѣ даютъ представленіе слѣдующія суммарныя свѣдѣнія по рыбному промыслу въ предѣлахъ Штатовъ и въ Аляскѣ (1911 г.).

	Количество.		Цѣнность.	
	Милл. фунт.	Милл. пуд.	Милл. долл.	Милл. руб.
Въ Штатахъ . . .	1.893,4	53,2	54,0	104,8
„ Аляскѣ . . .	177,5	4,9	16,8	32,5
Итого . .	2.070,9	58,1	70,8	137,3

Въ общемъ итогѣ значатся уловы лосося на 18,3 милл. долларовъ (главнымъ образомъ, въ Аляскѣ), устрицъ на 15 милл. долларовъ и омара на 2 милл. долларовъ.

[1]) Statistical Abstract of the U. S. 1912. Statesmans yearbook. 1914.

ГЛАВА II.

Населеніе.

Во введеніи приведены основныя свѣдѣнія о населеніи Соединенныхъ Штатовъ, которое по послѣдней переписи 1910 г. равнялось 91.972.266 д. об. пола.

Къ январю 1912 г. оно опредѣляется, путемъ прибавленія естественнаго прироста и иммиграціи, въ 95.410.503. Это населеніе только континента, безъ Аляски и острововъ.

Въ этихъ территоріяхъ къ 1 іюня 1912 г. числилось:

Въ Аляскѣ	64.520
„ о. о. Гавайск.	200.065
„ Порто-Рико	1.151.579
„ Филиппинахъ	8.460.052
„ Самоа	7.251
Итого . .	2.883.467

Вмѣстѣ съ этими колоніями населеніе Соединенныхъ Штатовъ равняется 105.223.970 д. об. п.

Беря населеніе континента Соединенныхъ Штатовъ (безъ Аляски) по переписи 1910 г. и разбирая его составъ, мы видимъ, что изъ общаго количества 91.972.266 д. об. пола 81.731.957 д. об. пола (88,84%) принадлежитъ къ европейскимъ расамъ и 10.240.309, что составляетъ 11,1% всего населенія, къ другимъ расамъ. Этотъ % въ 1790 г. равнялся 19,3, въ 1850 г.—15,7.

Главный по числу неевропейскій элементъ составляютъ негры, которыхъ по переписи 1910 г. насчитывалось 9.827.763 д. об. пола (10,68%). Они населяютъ южные штаты. Китайцевъ, японцевъ и др. азіатскихъ племенъ — 146.863 (0,16%), индѣйцевъ—265.683 (0,29%). Послѣднее племя, какъ извѣстно, вымираетъ; негры же, наоборотъ, увеличиваются въ числѣ естественнымъ приростомъ.

Изъ общаго числа европейскихъ расъ по переписи выдѣлены туземцы американскіе граждане: а) мѣстнаго происхожденія, т. е. рожденные отъ американцевъ—49,4 милл., б) иностраннаго

происхожденія (foreign born) — 18,8 милл. и в) иностранцы — 13,3 милл.

Болѣе подробныя свѣдѣнія о населеніи и его распредѣленіе по расамъ и по отдѣльнымъ частямъ Соединенныхъ Штатовъ видно изъ таблицы (стр. 33).

Такимъ образомъ, около 50% населенія суть коренные американцы, рожденные отъ американскихъ гражданъ.

Американскіе граждане, родители коихъ были иностранцами, составляютъ 18,8%. Бѣлые иностранцы составляютъ 14,5% общаго населенія. Цвѣтныя расы составляютъ 11,1%.

Все бѣлое населеніе иностраннаго происхожденія по странамъ распредѣлялось такъ:

		%
Австрія	2.001.559	6,2
Канада (франц.)	932.238	2,9
Канада (остальн.)	1.822.377	5,7
Данія	400.064	1,2
Англія	2.322.442	7,2
Франція	292.389	0,9
Германія	8.282.618	25,7
Венгрія	700.227	2,2
Ирландія	4.504.360	14,0
Италія	2.098.360	6,5
Норвегія	979.099	3
Россія съ Финляндіей	2.752.675	8,5
Шотландія	659.663	2,0
Швеція	1.364.215	4,2
Швейцарія	301.650	0,9
Уэльсъ	248.947	0,8
Прочихъ странъ	1.403.407	4,4
Потомки родителей изъ разныхъ странъ	1.177.092	3,7
	32.243.382	100

Если же присоединить къ природнымъ американцамъ американскихъ гражданъ иностраннаго происхожденія и иностран-

Населеніе Соединенныхъ Штатовъ по переписи 1910 г. съ подраздѣленіемъ на бѣлыя и цвѣтныя расы [1]).

	Бѣлые туземнаго происх.	Бѣлые иностр. происх.	Бѣлые иностранцы.	Негры.	Иностранцы.	Китайцы.	Японцы.	Остальные.	ВСЕГО.
С. Штаты	**49.488.575**	**18.897.837**	**13.343.583**	**9.827.763**	**265.683**	**71.531**	**72.157**	**3.175**	**91.972.266**
Въ томъ числѣ: Нов. Англія	2.613.419	2.052.709	1.814.386	66.306	2.076	3.499	272	14	6.552.681
Ср. Атлант. штаты	8.462.961	5.591.312	4.826.179	417.870	7.717	8.189	1.643	21	19.315.892
Зап. Центр. „	9.751.964	5.108.439	3.067.220	300.836	18.255	3.415	482	11	18.250.621
С. Вост. „	6.523.687	3.214.704	1.613.231	242.662	41.406	1.195	1.000	37	11.637.921
Южн. Атлант. штаты . .	7.341.205	439.843	290.555	4.112.488	9.054	1.582	151	12	12.194.895
Ю.-Зап. Центр. штаты . .	5.452.498	214.977	86.857	2.652.513	2.612	414	26	10	8.409.901
Ю.-Вост. Центр. штаты . .	5.707.449	605.283	348.759	1.984.426	76.767	1.303	428	119	8.784.534
Монтана	1.466.624	616.921	436.910	21.467	75.338	5.614	10.447	196	2.633.517
Тихоок. штаты	2.108.770	1.053.655	861.448	29.195	32.458	46.320	57.703	2.755	4.192.304

[1]) Statistical Abstract, стр. 39 и 48.

цевъ, то увидимъ, что англо-саксонцы вообще [1]) составляютъ 59 слишкомъ милліоновъ, т. е. близъ 65%, германцы около 8%. Всѣ остальныя націи тонутъ въ массѣ англо-саксонцевъ, дающихъ явственный главный колоритъ населенію страны.

Какъ извѣстно, въ Европѣ, въ среднемъ, населеніе женское нѣсколько болѣе мужского: на 1.000 мужского пола приходится 1.064 женскаго пола. Въ Соединенныхъ Штатахъ, наоборотъ, мужского пола болѣе чѣмъ женскаго: по цензу 1910 г. мужской полъ составлялъ 51,5%, женскій — 48,5%. Въ болѣе ранніе періоды это соотношеніе было еще болѣе рѣзко въ пользу мужчинъ, что отражалось на отношеніи мужчинъ къ женщинамъ и на ихъ, такъ сказать, цѣнности въ соціальномъ смыслѣ. Изъ-за женщинъ буквально боролись, и женщина командовала мужчинами. Такое соотношеніе сохранилось и теперь въ западныхъ штатахъ, гдѣ женщины составляютъ, мѣстами, лишь около 1/3 населенія обоего пола (въ Уайомингѣ—37,3%). Преобладаніе мужчинъ надъ женщинами въ Соединенныхъ Штатахъ объясняется иммиграціей, которая всегда даетъ гораздо большій % мужчинъ, чѣмъ женщинъ.

По возрастному составу населеніе Соединенныхъ Штатовъ распредѣляется такъ:

	%
отъ 0 до 15 лѣтъ	34,30
„ 15 „ 65 и болѣе лѣтъ .	61,66
„ 65 и болѣе лѣтъ	4,04

По сравненію съ другими странами % взрослаго населенія въ Соединенныхъ Штатахъ нѣсколько больше, опять-таки, вслѣдствіе иммиграціи, состоящей, по преимуществу, изъ взрослыхъ.

Рождаемость, опредѣляемая — 35,1, является средней, смертность—17,4—ниже средней. Перевѣсъ рожденій выражается—17,7 и является много выше средняго. Сравненіе съ другими странами представлено въ слѣдующей таблицѣ [2]).

---

[1]) Сюда входятъ природные американцы, англичане, шотландцы, ирландцы, жители Уэльса и канадцы (англ.).

[2]) Seligman. Principles of economics, стр. 61. Данныя за 1900 г. Добавлена Россія, свѣдѣнія за тотъ же годъ.

	Рождаемость.	Смертность.	Перевѣсъ рожденій.	% прироста населенія за 10 л.	Населеніе (въ тысячахъ).
Соединенные Штаты . . .	35,1	17,4	17,7	20,7	75.994
Россія	49,4	31,1	18,3	13,5	135.000
Германія	36,2	22,5	13,7	16,2	56.367
Франція	22,2	21,6	0,6	1,7	38.590
Италія	35,5	24,6	10,9	7,2	32.475
Венгрія	40,5	30,3	10,2	10,3	10.254
Англія (съ Уэльсомъ) . .	30,1	18,4	11,7	12,1	32.526

Для новѣйшаго времени слѣдуетъ отмѣтить сильное уменьшеніе рождаемости въ восточныхъ штатахъ, настолько сильное, что оно не даетъ перевѣса надъ смертностью. Это обстоятельство, равно какъ и уменьшеніе состава средней семьи съ тревогой отмѣчается изслѣдователями американской соціальной жизни (Россомъ, Хиллемъ и др.).

Но фактическій ростъ населенія въ Соединенныхъ Штатахъ, какъ мы видѣли выше (см. введеніе), очень силенъ подъ вліяніемъ непрекращающейся иммиграціи изъ Европы. Въ дополненіе къ приведеннымъ ранѣе цифрамъ даемъ таблицу роста населенія въ Соединенныхъ Штатахъ съ параллельными свѣдѣніями о Россіи за время съ 1800 по 1912 г.

Населеніе континента Соединенныхъ Штатовъ и другихъ частей за 1900 — 1912 г. (къ 1 іюня соотвѣтств. года [1]).

Части. / Годы.	Контин. С. Штат.	Аляска.	Гавайи.	Порто-Рико.	Гуамъ.	Филиппины.	Самоа.
1900	75.994.575	63.592	154.001	962.019	10.000	7.360.551	6.800
1901	77.612.569	63.669	157.839	977.815	—	7.452.176	—
1902	79.230.563	63.746	161.677	993.611	—	7.543.801	—
1903	80.848.557	63.823	165.516	1.009.404	—	7.635.426	—
1904	82.466.551	64.900	169.355	1.025.205	—	7.727.051	—
1905	84.084.545	63.977	173.194	1.041.002	—	7.818.676	—

[1]) Statistical Abstract of the Unites States 1902. Depart. of Commerce and Labor.

Части. / Годы.	Контин. С.Штат.	Аляска.	Гавайи.	Порто-Рико.	Гуамъ.	Филиппины.	Самоа.
1906	85.702.533	64.054	177.038	1.056.799	—	7.910.301	—
1907	87.320.533	64.132	180.872	1.072.596	—	8.001.926	—
1908	88.938.527	64.210	184.711	1.088.393	—	8.093.551	—
1909	90.556.521	64.288	188.550	1.104.190	—	8.185.176	—
1910	91.972.266	64.336	192.389	1.119.987	—	8.276.802	—
1911	93.792.509	64.443	196.227	1.135.783	12.240	8.368.427	—
1912	95.410.503	64.520	200.065	1.151.579	—	8.460.052	7.251

Населеніе континента Соединенныхъ Штатовъ въ годы цензовъ [1] съ параллельными свѣдѣніями о Россіи.

ГОДЫ.	Европейскихъ расъ.	Другихъ расъ.	Всего.	% друг. расъ.	Россія.
1790	3.172.006	757.208	3.929.214	19,3	—
1880	4.306.446	1.002.037	5.308.483	18,9	37.540.400
1810	5.862.073	1.377.808	7.239.881	19,0	40.666.900
1820	7.866.797	1.771.656	9.638.453	18,4	48.646.500
1830	10.532.060	2.328.642	12.860.702	18,1	56.127.200
1840	14.189.705	2.873.648	17.063.353	16,8	62.460.300
1850	19.553.068	3.638.808	23.191.876	15,7	68.513.400
1860	26.922.537	4.520.784	31.443.321	14,4	74.120.100
1870	33.589.377	4.968.994	38.558.371	12,9	84.521.380
1880	43.402.970	6.752.813	50.155.783	13,5	97.705.100
1890	55.101.258	7.846.456	62.947.714	12,5	117.787.500
1900	66.809.196	9.185.370	75.994.575	12,1	132.960.400
1910	81.731.957	10.240.309	91.972.266	11,1	160.748.400

[1] Statistical Abstract of the U. S. 1912.

Плотность населенія въ среднемъ въ Соединенныхъ Штатахъ невелика — она выражается 30,9 д. об. п. на 1 кв. милю. Сравненіе въ этомъ отношеніи съ другими странами видно изъ слѣдующей таблички [1]).

Число жителей на 1 кв. милю.

Страны.	1900 г.	1910 г.
Бельгія	589	661
Англія	437	615
Соедин. королевство	344	374
Японія	296	344
Италія	294	313
Германія	270	311
Австрія	226	225
Швейцарія	207	235
Франція	188	191
С.-Штаты	25	30,9
Турція	—	21
Россія	—	19

Но распредѣленіе населенія по территоріи штатовъ очень неравномѣрно, и соотвѣтственно плотность населенія въ отдѣльныхъ штатахъ колеблется въ большихъ предѣлахъ, что видно изъ слѣдующихъ данныхъ о площадяхъ отдѣльныхъ штатовъ, ихъ населеніи и плотности (табл. I), сведенной на 1 кв. версту для удобства сравненія съ Россіей, для которой, въ дополненіе, приводятся параллельныя свѣдѣнія по губерніямъ и областямъ (табл. II).

ТАБЛИЦА I.

Территорія и населеніе отдѣльныхъ штатовъ по даннымъ 1910 г. [2])

Штаты.	Пространство. Кв. миль.	Кв. верстъ.	Населеніе. Всего тыс.	На 1 версту.
Нью-Гемпширъ	9.341	21.296	430,6	20,2
Массачузетсъ	8.266	18.846	3.366,4	179,0
Родъ Айлэндъ	1.248	2.843	542,6	190,9
Коннектикутъ	4.965	10.863	1.114,8	102,6

[1]) Seligman, l. c., стр. 50.
[2]) Statistical Abstract, 1912.

ШТАТЫ.	Пространство. Кв. миль.	Кв. верстъ.	Населеніе. Всего тыс.	На 1 версту.
Нью-Іоркъ . . .	49.204	112.185	9.113,6	81,2
Нью - Джерсей .	8.224	18.751	2.537,2	135,3
Пенсильванія . .	45.126	102.887	7.665,1	74,5
Делаверъ . . .	2.370	5.324	202,3	38,6
Мэрилэндъ . . .	12.327	28.105	1.295,3	46,1
Виргинія	42.627	97.190	2.061,6	21,2
Сѣв. Каролина .	52.426	119.531,3	2.206,3	18,5
Южн. Каролина .	30.989	80.655	1.515,4	21,4
Георгія	59.265	135.124	2.609,1	19,3
Кентукки	40.598	92.563	2.289,9	24,7
Вермонтъ . . .	9.564	21.805	356,0	16,3
Теннесси	42.022	95.810	2.184,8	22,8
Мэнъ	33.040	75.331	742,4	9,9
Техасъ	265.896	606.243	3.896,5	6,4
З. Виргинія . . .	24.170	55.107,6	1.221,1	22,4
Огайо	41.040	93.571	4.767,7	50,9
Луизіана	48.506	110.594	1.656,4	15,0
Индіана	36.354	82.887	2.700,9	32,6
Миссисипи . . .	46.865	106.880	1.797,1	16,8
Иллинойсъ . . .	56.665	129.196	5.638,6	43,6
Алабама	51.998	118.555	2.138,1	18,0
Миссури	69.420	158.190	3.293,3	20,8
Арканзасъ . . .	53.335	121.604	1.574,4	12,9
Мичиганъ . . .	58.980	132.194	2.810,2	21,3
Флорида	58.666	133.758	752,6	5,6
Айова	56.147	128.015	2.224,8	17,4
Висконсинъ . .	56.066	127.830	2.333,9	18,2
Калифорнія . .	158.297	360.917	2.377,5	6,5
Миннезота . . .	84.682	193.075	2.075,7	10,8
Орегонъ	96.699	220.474	672,8	3,1
Канзасъ	82.158	187.320	1.690,9	9,0
Невада	110.690	252.372	81,9	0,3
Небраска	77.520	176.746	1.192,2	6,7
Колорадо . . .	103.948	237.001	799,0	3,4
С. Дакота . . .	70.837	161.508	577,1	3,6
Ю. Дакота . . .	77.615	176.962	583,9	3,3
Монтана	146.997	337.433	376,1	1,1
Вашингтонъ . .	69.127	157.610	1.142,0	7,2

Штаты.	Пространство. Кв. миль.	Кв. верстъ.	Населеніе. Всего тыс.	На 1 версту.
Идаго	83.888	191.265	325,6	1,7
Уайомингъ . . .	97.914	223.244	146,0	0,7
Утахъ	84.990	193.777	373,4	1,9
Оклагома . . .	70.057	159.843	1.657,2	10,4
Нью - Мексико .	122.634	279.605	327,3	1,2
Аризона	113.956	259.820	204,35	0,8
Дистр. Колумбія.	70	160	331,1	2.069,2

ТАБЛИЦА II.

Пространство и населеніе губерній и областей Россіи въ 1912 г. [1]).

Губерніи. Европейская Россія.	Пространство кв. верстъ.	Населеніе тыс. чел.	Плотность.
Архангельская	742.050,7	462,5	0,6
Астраханская	207.193,3	1.279,4	6,3
Бессарабская	39.014,9	2.538,9	65,1
Виленская	36.825,3	1.989,9	54,0
Витебская	38.649,5	1.875,1	48,5
Владимірская	41.831,8	1.941,8	45,3
Вологодская	353.349,4	1.678,6	4,8
Волынская	63.036,8	3.995,7	63,4
Воронежская	57.902,0	3.491,2	60,3
Вятская	136.019,7	3.869,1	28,7
Гродненская	33.900,8	1.997,6	58,9
О. Войска Донского	144.586,1	3.691,3	25,5
Екатеринославская	55.705,6	3.214,9	57,7
Казанская	55.954,8	2.792,4	49,9
Калужская	27.177,9	1.430,4	52,6
Кіевская	44.777,9	4.635,7	103,5
Ковенская	35.315,5	1.819,0	51,6
Костромская	73,809	1.745,8	23,7
Курляндская	23.747,2	758,8	32,0
Курская	40.821,1	3.133,5	76,8
Лифляндская	39.995,5	1.479,7	37,0
Минская	80.152,3	2.926,2	36,5

[1]) Ежегодникъ Россіи 1912 г.

ГУБЕРНІИ	Пространство кв. верстъ.	Населеніе тыс. чел.	Плотность.
Могилевская	42.134,6	2.307,2	54,8
Московская	29.236,4	3.303,4	113,0
Нижегородская	45.036,7	2.034,9	45,2
Новгородская	104.163,4	1.646,4	15,8
Олонецкая	112.322,0	454,5	4,0
Оренбургская	166.710,9	2.121,2	12,7
Орловская	41.057,7	2.676,3	65,2
Пензенская	34.129,1	18.539,9	54,3
Пермская	290.168,7	3.853,9	13,3
Подольская	36.921,7	3.882,7	105,2
Полтавская	43.844,0	3.673,1	83,8
Псковская	37.955,7	1.390,0	36,6
Рязанская	36.844,7	2.607,6	70,7
Самарская	132.724,5	3.658,9	27,6
С.-Петербургская	39.203,2	2.949,0	75,2
Саратовская	74.244,8	3.156,1	42,5
Симбирская	43.491,0	1.997,5	45,9
Смоленская	49.212,2	2.050,2	41,7
Таврическая	53.053,8	1.965,9	37,1
Тамбовская	58.511,0	3.473,0	59,4
Тверская	56.837,0	2.250,2	39,6
Тульская	27.204,4	1.829,2	67,2
Уфимская	107.209,7	2.988.5	27,9
Харьковская	47.884,8	3.329,7	69,5
Херсонская	62.213,2	3.547,5	57,0
Черниговская	46.042,3	3.083,5	67,0
Эстляндская	17.306,3	479,7	27,7
Ярославская	31.230,7	1.239,3	39,7
Кавказъ.			
Бакинская	34.276,5	1.054,0	30,7
Батумская	6.129,4	168,5	27,5
Дагестанская	26.105,7	702,5	26,9
Елизаветпольская	38.667,8	1.035,8	26,8
Карсская	16.475,2	383,3	23,3
Кубанская	83.394,4	1.830,2	33,9
Кутаисская	18.535,1	1.025,0	55,3
Сухумскій округъ	5.791,8	140,6	24,3

ГУБЕРНІИ.	Пространство. кв. верстъ.	Населеніе. тыс. чел.	Плотность.
Ставропольская	47.723,0	1.294,4	27,1
Терская	64.069,9	1.231,6	19,2
Тифлисская	35.904,3	1.202,5	33,5
Закат. округъ	3.502,3	96,9	27,7
Черноморская	7.327,3	136,2	18,6
Эриванская	24.408,2	986,6	40,4
Сибирь.			
Амурская	352.280,6	230,2	0,7
Енисейская	2.233.929,5	970,8	0,4
Забайкальская	542.339,1	893,2	1,6
Иркутская	638,198,2	714,9	1,1
Камчатка	1.143.410,8	38,5	0,03
Приморская область	606.466,6	572,0	0,9
Сахалинъ	33.381,0	14,2	0,4
Тобольская	1.219.229,7	1.963,3	1,6
Томская	744.576,7	3.855,2	5,2
Якутская	3.482.533,3	325,6	0,09
Средняя Азія.			
Акмолинская область	512.221,8	1.454,1	2,8
Закаспійская	535.084	486,2	0,9
Самаркандская	60.597,6	1.187,0	19,6
Семипалатинская	405.819,0	855,8	2,1
Семирѣченская	328.966,1	1.239,2	3,8
Сыръ-Дарьинская	441.837,2	1.897,3	4,3
Тургайская	386.502,8	680,1	1,8
Уральская	313.328,2	834,1	2,7
Ферганская	136.267,0	2.093,2	16,6

Общіе выводы объ аналогіи обѣихъ странъ въ отношеніи распредѣленія населенія по территоріи сдѣланы во введеніи. По отношенію къ Соединеннымъ Штатамъ 10-й цензъ устанавливаетъ слѣдующія группы мѣстностей по плотности населенія съ зависимостью отъ преобладающаго промысла населенія: 1) съ плотностью менѣе 2 на 1 кв. милю, гдѣ преобладаетъ охота, рыболовство, лѣсной и горный промыселъ; 2) съ плотностью отъ 2 до 6,6 на 1 кв. милю—мѣстности съ преобла-

даніемъ скотоводства; 3) съ плотностью отъ 6,6 до 18—мѣстности чисто земледѣльческія; 4) съ плотностью отъ 18 до 45—съ преобладаніемъ земледѣлія, при нѣкоторомъ развитіи промышленности и торговли; 5) съ плотностью отъ 45 до 90, и 6) съ плотностью болѣе 90 дѣтей обоего пола на 1 кв. милю—мѣстности съ преобладаніемъ фабрично-заводской промышленности и исключительно промышленныя.

Къ наиболѣе густо населеннымъ штатамъ относятся Иллинойсъ, Делаверъ, Огайо, Мэриландъ, Пенсильванія, Нью-Іоркъ, Коннектикутъ, Нью-Джерсей, Массачусетсъ и Родъ-Айлэндъ, съ плотностью населенія свыше 100 на 1 кв. милю [1]).

Въ этихъ штатахъ находятся самые большіе города и, вообще, городское населеніе является сильно преобладающимъ надъ сельскимъ, что видно изъ слѣдующихъ данныхъ.

	Въ городахъ съ населеніемъ болѣе —			
	25.000	10.000	5.000	2.500
Родъ-Айлэндъ	67,8	80,7	92,5	96,8
Массачусетсъ	64,1	77,5	97,7	92,9
Коннектикутъ	48,5	67,5	79,4	89,7
Нью-Іоркъ	67,3	72,3	74,1	77,9
Нью-Джерсей	53,8	64,5	70,1	75,2
Соединенные Штаты	31,1	37,2	41,9	46,4

Концентрація населенія въ городахъ въ нѣкоторыхъ штатахъ превосходитъ таковую же въ Англіи, которая достигла для населенія городовъ болѣе 3.000 лишь 77% [2]).

Ростъ городского населенія въ Соединенныхъ Штатахъ виденъ изъ слѣдующихъ данныхъ: % городского населенія ко всему населенію [3]):

Въ 1790 году	3,4%
„ 1888 „	29,5%
„ 1890 „	36,1%
„ 1900 „	40,5%
„ 1910 „	46,3%

[1]) Seligman, l. c., стр. 50—51.
[2]) Seligman, l. c., стр. 51.
[3]) Dahlinger, The new agrarianism, стр. 104. Seligman, l. c., стр. 51.

Въ Россіи городское населеніе по даннымъ 1912 г. составляло всего 13,9%.

Если ограничиться приведенными данными объ американскомъ городскомъ населеніи, это не дало бы понятія о характерныхъ особенностяхъ американскихъ городовъ — многоэтажность домовъ-колоссовъ въ однихъ частяхъ города, съ одной стороны, и относительно рѣдкое размѣщеніе семей на окраинѣ, съ другой. Статистика иллюстрируетъ этотъ фактъ слѣдующими любопытными цифрами:

По свѣдѣніямъ проф. Селигмана (l. y. стр. 52) 11 кварталовъ г. Нью-Іорка въ 1908 г. имѣли плотность населенія свыше 1.200 челов. на акръ—цифры, превосходящія всѣ таковыя же для наиболѣе густо населенныхъ городовъ (округъ Іозефштадта въ Прагѣ—485, окр. Бонвилль въ Парижѣ—434 и Бетналь-Нортъ-Гринъ въ Лондонѣ—365).

Невольно является вопросъ, чѣмъ обусловливается такая концентрація населенія и особенности постройки многоэтажныхъ домовъ въ дѣловой части г. Нью-Іорка.

Общее впечатлѣніе таково, что отъ чрезмѣрной тѣсноты люди вынуждены лѣзть къ небу съ одной стороны и прятаться подъ землю (во время передвиженія) съ другой.

Въ самомъ дѣлѣ, есть же основательныя побудительныя причины къ тому, чтобы вмѣсто домовъ 2—3-этажныхъ строить „небоскрёбы“ въ 50 этажей, т. е. буквально лѣзть къ небу, съ одной стороны, и дѣлать воздушныя и подземныя дороги, съ другой.

Эти причины для Нью-Іорка лежали въ недостаткѣ площади для расширенія города, который лежитъ на узкомъ полуостровѣ, между двумя рѣками—Гудзонъ и Истъ-Риверъ. Единственное направленіе, куда онъ могъ расшириться—это на сѣверъ. Городъ ушелъ въ этомъ направленіи уже на 40 слишкомъ верстъ и, несмотря на идеально быстрое надземное и подземное сообщеніе, далѣе этого предѣла городское населеніе, связанное съ работою въ городскихъ конторахъ, магазинахъ, мастерскихъ и т. п., жить безъ ущерба для дѣла не можетъ. Съ другой стороны, цѣнность земли въ самомъ центрѣ города („Даунъ-Таунъ“) стала такъ велика, что для полнаго ея использованія явилась настоятельная необходимость на данной площади дать мѣсто наибольшему количеству помѣщеній — въ этомъ причина возведенія небоскрёбовъ, которые служатъ не

для жилья, а, главнымъ образомъ, для безчисленныхъ конторъ, бюро, складовъ, магазиновъ и пр.

Какъ совершенно правильно отмѣчаетъ, на основаніи изученія данныхъ о соотношеніи количества строеній въ американскихъ городахъ и поселеніяхъ, г. К. Пажитновъ[1]) „обычное представленіе объ Америкѣ, какъ о странѣ небоскребовъ, господствующее среди широкихъ слоевъ публики, является совершенно ошибочнымъ". Американецъ, какъ и англичанинъ, живетъ по преимуществу въ особнякахъ, въ 2—3 этажа, расчитанныхъ на 1—2 семейства. Казарменныя жилища, типа характернаго для европейскихъ городовъ, совсѣмъ не распространены въ Америкѣ даже въ большихъ городахъ, что видно изъ слѣдующихъ, приводимыхъ указаннымъ авторомъ, данныхъ: тогда какъ въ Петербургѣ (по переписи 1910 г.) одинъ домъ приходится на 70 человѣкъ, въ Берлинѣ—на 50, въ Вѣнѣ—на 48, въ Москвѣ—отъ 30 до 40, въ Парижѣ—на 35, въ самомъ европейскомъ изъ американскихъ городовъ, съ населеніемъ въ 4.766.883, въ Нью-Іоркѣ, одинъ домъ приходится на 15,6 чел., въ Чикаго (2,1 милл.) на 8,9, въ Филадельфіи (1,5 милл.) на 5,2, въ С.-Луи (687 тыс.) на 6,5.

Въ среднемъ, въ американскихъ городахъ приходится 1 домъ на 5,9 чел., въ деревняхъ же—4,7 чел. Эта небольшая разница въ отношеніи жилищныхъ условій въ городахъ и деревнѣ также является чертой весьма характерной для Соединенныхъ Штатовъ.

Но и устройство небоскребовъ въ 50 этажей съ тысячами отдѣльныхъ помѣщеній, сдаваемыхъ въ наймы, отнюдь не удовлетворяетъ жилищной нужды города Нью-Іорка: онъ, несмотря, казалось бы, на непреодолимыя природныя препятствія, стремится расшириться по поверхности. Въ этомъ стремленіи онъ слился съ г. Бруклиномъ, лежащемъ на другой сторонѣ Истъ-Ривера, посредствомъ знаменитаго висячаго Бруклинскаго моста, служащаго и для пѣшеходовъ, и для трамвая; сначала посредствомъ большого числа паровыхъ паромовъ (ferry boat), принимающихъ на себя пассажировъ, подводы, вагоны и пр., а затѣмъ, посредствомъ двухъ туннелей подъ рѣкою Гудзонъ, онъ вошелъ въ близкій контактъ съ городами Гобокеномъ и Нью-Джерсеемъ, лежащимъ на противоположномъ берегу г. Гудзона и принадлежащимъ къ другому штату.

---

[1]) Городское дѣло 1914 г., № 10.

Но все это не устраиваетъ этого города-колосса, насчитывающаго вмѣстѣ съ Бруклиномъ и др. причисленными къ нему городами [1])—около 5½ милл. жителей: онъ ищетъ выхода въ смыслѣ расширенія въ пространствѣ и въ смыслѣ приближенія къ океану.

И вотъ, въ отвѣтъ на это появляется, съ европейской точки зрѣнія, фантастическій, но на американскую мѣрку, пожалуй, и осуществимый проектъ строителя южно-канадской дороги, инженера В. А. Томсона: расширить Нью-Іоркъ за счетъ громадной рѣки Истъ-Ривера, которую предполагается засыпать и провести въ другомъ мѣстѣ, у самаго океана. Дѣлаемъ выдержки изъ Нью-Іоркскаго „Русскаго Слова“ (4 сент. 1913 г.) объ этомъ характерномъ по чисто американской смѣлости мысли и техническаго замысла проектѣ:

„Инженеръ Томсонъ предлагаетъ слѣдующій грандіозный планъ: соорудить каменный валъ отъ Баттари Плэйса до Статенъ-Айлэнда; только оставить въ 1½ мили проливъ между Бруклиномъ и Статенъ-Айлэндомъ. Построить отъ конца этого вала стѣну, защищающую сушу отъ морскихъ волнъ, вдоль всего южнаго берега Бруклина. Засыпать русло Истъ-Ривера на всемъ протяженіи между Бруклиномъ и Мангэттеномъ. Такимъ образомъ появится для заселенія новая площадь въ 10 квадратныхъ миль. Провести туннель между Бруклиномъ и Статенъ-Айлэндомъ. Устроить новыя гавани между Статенъ-Айлэндомъ и Санди-Гукомъ. Это прибавитъ г. Нью-Іорку площадь еще въ 40 квадратныхъ миль. Прокопать новую рѣку въ восточной части Бруклина, между гаванями Флотингъ и Джамэйкой. Всѣ эти сооруженія своей грандіозностью превосходятъ Панамскій каналъ и полны инженерными затрудненіями. Потребуется не менѣе 2 милліардовъ долларовъ. За то одна вновь пріобрѣтенная земля окупитъ всѣ расходы по сооруженію, приблизитъ городъ къ океану и удлинитъ морскую линію на 100 миль“.

Свѣдѣнія относительно распредѣленія населенія Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ по занятіямъ въ процентахъ къ общему, по сравненію съ нѣкоторыми другими странами, представлены въ нижеслѣдующей таблицѣ, заимствованной изъ „The World Almanac and Encyclopedia“ 1913, N. J.

---

[1]) Бронксъ, Ричмондъ, Квинстаунъ.

Распредѣленіе населенія разныхъ странъ по занятіямъ.

Страны. / Родъ занятій.	С. Штаты.	Франція.	Германія.	Австрія.	Венгрія.	Италія.	Бельгія.	Великобританія.
Сел. хозяйство .	35,64	41,42	35,11	60,80	70,15	59,06	21,90	12,0
Торговля	9,91	6,54	6,30	3,34	2,56	3,43	11,79	11,39
Перевозка . . .	5,95	2,89	2,89	1,70	1,55	3,12	2,03	8,20
Горное дѣло . .	2,09	1,59	3,25	1,56	0,78	0,89	6,46	5,00
Произв. металл. и машиностр. .	3,72	4,35	6,99	2,78	2,15	2,14	5,95	7,89
Строит. дѣло . .	4,43	4,20	6,99	2,96	1,48	5,02	7,28	6,77
Текстильное пр. .	2,02	4,55	3,75	3,26	0,37	4,81	6,86	6,92
Произв. одежды .	4,29	8,05	5,39	3,92	2,85	6,64	7,86	7,23
Другія занятія .	31,91 [1])	27,41	29,33	19,68	18,11	14,89	29,87	34,60
Всего . .	100	100	100	100	100	100	100	100

По поводу статистики населенія по занятіямъ надо отмѣтить, во-первыхъ, то, что она далека отъ совершенства и, кромѣ того, что населеніе Соединенныхъ Штатовъ представляетъ громадную подвижность, не только въ смыслѣ переселенія изъ одного штата въ другой, но и въ смыслѣ перемѣны занятія и профессіи въ зависимости отъ обстоятельствъ и успѣха того или иного промысла въ данный моментъ, такъ что распредѣленіе занятій можетъ характеризовать лишь годъ переписи, не больше.

Ниже мы приводимъ болѣе детальныя свѣдѣнія о занятіяхъ населенія Соединенныхъ Штатовъ по крупнымъ группамъ, съ поясненіемъ, кто входитъ въ отдѣльныя группы.

---

[1]) По отношенію къ С. Шт. сюда входятъ—домашняя и личная служба („domestic and personal service“), см. табл. и примѣч. на стр. 12)—19,2% и др. занятія.

	1900 г.[1])
1. Занятыхъ земледѣліемъ и связаннымъ съ нимъ трудомъ (земледѣльческіе рабочіе, фермеры, садовники, скотоводы и пр.)	10.381.765
Въ томъ числѣ:	
земледѣльческихъ рабочихъ	4,4 милл.
фермеровъ	5,6 „
2. Профессіональная служба (актеры, инженеры, священники, журналисты, ученые, адвокаты, врачи, музыканты, учителя и пр.)	1.258.538
Въ томъ числѣ:	
учителей	446 тыс.
врачей	136 „
адвокатовъ	114 „
священниковъ	111 „
3. Занятыхъ домашней и личной службой (парикмахеры, содержатели отелей, пансіоновъ, прислуга, прачки, кормилицы, сидѣльцы, солдаты, полицейскіе, пожарные и не спеціализировавшіеся рабочіе)	5.580.657
Въ томъ числѣ:	
рабочихъ безъ спеціализаціи	2,6 милл.
прислуги	1,5 „
4. Торговля и средства сообщенія (агенты, банковые дѣльцы и служащіе, матросы, бухгалтеры, конторщики) торговцы, надзиратели, посыльные, артельщики, желѣзнодорожные служащіе, переписчики, телеграфисты и пр.	4.766.964
Въ томъ числѣ:	
купцовъ	832 тыс.
конторщиковъ	630 „
продавцовъ и продавщицъ	611 „
желѣзнодорожныхъ служащихъ . . .	582 „
5. Занятыхъ на фабрикахъ и заводахъ (рабочіе по строительному дѣлу, фабрично-заводскіе рабочіе и пр.)	7.085.309

[1]) Разработка статистики населенія по переписи 1910 г. въ части о занятіи населенія (ч. IV)—еще не опубликована.

Въ томъ числѣ:

плотниковъ	600 тыс.
углекоповъ	563 „
занятыхъ изготовленіемъ платья	346 „
отливальщиковъ	290 „
машинистовъ	283 „
рабочихъ на ткацкихъ фабрикахъ	246 „
кузнецовъ	226 „

Изъ этихъ данныхъ видно, что какъ особая профессія (занятые земледѣліемъ и связанными съ ними промыслами), являлась въ Соединенныхъ Штатахъ, по переписи 1900 г., наиболѣе многочисленной. За нею слѣдуютъ фабрично-заводскіе рабочіе, затѣмъ—живущіе разной службой и разнообразной работой, не спеціализовавшіеся рабочіе, затѣмъ—занятые въ торговлѣ и средствахъ сообщенія и, наконецъ, лица свободныхъ профессій.

Необходимо имѣть въ виду, что здѣсь взяты лица обоего пола, фактически занятыя той или иной работой, безъ ихъ семей.

ГЛАВА III.

Государственное устройство.

Для яснаго пониманія особенностей американской жизни необходимо хотя бы самое элементарное ознакомленіе съ государственнымъ устройствомъ Соединенныхъ Штатовъ. Не подлежитъ ни малѣйшему сомнѣнію, что одной изъ самыхъ могущественныхъ причинъ, создавшихъ эту молодую, но великую страну—съ ея богатствомъ и полнымъ энергіи населеніемъ—была конституція 17 сентября 1787 г., подъ благотворнымъ вліяніемъ которой выросла оригинальная сѣверо-американская нація и великая американская республика.

Безъ преувеличенія можно сказать, что это былъ документъ громадной исторической важности, и, въ смыслѣ вліянія на жизнь цѣлой страны и народа, ни одинъ документъ съ нимъ не можетъ сравниться. Являясь отголоскомъ великаго политическаго и умственнаго движенія въ Европѣ, закончившагося великой французской революціей, онъ счастливо отличается

отъ всѣхъ другихъ документовъ такого рода тѣмъ, что ни въ одной своей части не сдѣлался мертвой буквой, что до сихъ поръ регулируетъ жизнь великой страны и ея народа, и что отъ всего него вѣетъ благородными порывами величавой эпохи конца XVIII столѣтія съ одной стороны и великой практической мудростью крупныхъ политическихъ дѣятелей, работавшихъ надъ его составленіемъ.

„Мы, народъ Соединенныхъ Штатовъ, въ цѣляхъ образованія болѣе совершеннаго союза, установленія справедливости, обезпеченія спокойствія странѣ и защиты ея извнѣ, содѣйствія общему благоденствію и обезпеченія благъ свободы для насъ самихъ и нашихъ потомковъ, учреждаемъ и устанавливаемъ эту конституцію для Соединенныхъ Штатовъ Америки".

Такъ гласитъ введеніе въ знаменитую конституцію 1787 г. Она установила нынѣ дѣйствующую федеративную организацію Соединенныхъ Штатовъ, порядокъ законодательства общаго и для отдѣльныхъ штатовъ, организацію исполнительной и судебной властей. Къ конституціи 1787 г. сдѣлано 10 дополненій (послѣднее 1870 г.), и она, вмѣстѣ съ этими дополненіями, является основнымъ закономъ страны.

Текстъ первоначальной (дѣйствующей и понынѣ) конституціи раздѣленъ на VII статей, содержащихъ каждая §§ и пункты. Ст. I устанавливаетъ законодательную власть и права конгресса, допускъ эмигрантовъ и власть отдѣльныхъ штатовъ; ст. II посвящена исполнительной власти; ст. III—судебной власти; ст. IV—взаимоотношенію отдѣльныхъ штатовъ между собою и къ федеральному правительству; ст. V—о порядкѣ дополненій конституціи; ст. VI — о государственномъ долгѣ и ст. VII — о порядкѣ утвержденія конституціи и дополненій къ ней.

Послѣ этихъ общихъ свѣдѣній—объ основномъ законѣ Соединенныхъ Штатовъ—познакомимся съ фактическимъ осуществленіемъ конституціи въ американской жизни.

Наиболѣе характерной чертой государственнаго устройства Соединенныхъ Штатовъ является автономія отдѣльныхъ штатовъ, входящихъ въ союзъ, и федеративныя отношенія между ними. Въ основѣ такого устройства лежало широкое самоуправленіе отдѣльныхъ общинъ (townships), составлявшихъ первоначальныя колоніи англійскихъ поселенцевъ. Эти, свободно выросшія и самостоятельно жившія колоніи, сознательно для

общей пользы, соединялись въ графства (counties), которыя, въ свою очередь, образовали отдѣльные штаты. Но автономныя начала заложены именно въ первоначальной мелкой самоуправляющейся единицѣ—общинѣ (township), являющейся основой политической организаціи Соединенныхъ Штатовъ.

Ко времени объявленія независимости англійскихъ колоній Сѣверной Америки было уже 13 отдѣльныхъ политическихъ единицъ, превратившихся въ штаты и вошедшихъ въ федерацію. Впослѣдствіи, изъ территорій образовались штаты, которыхъ въ данное время 48 [1]).

Каждый штатъ имѣетъ право издавать свои собственные законы и управляется вполнѣ самостоятельно на основахъ принятой союзомъ штатовъ конституціи. Полиція штатовъ и муниципальныя учрежденія отдѣльныхъ штатовъ не зависятъ отъ федеральнаго правительства.

Въ виду указанной самостоятельности законодательства въ различныхъ штатахъ наблюдается большое разнообразіе политическихъ правъ населенія. Въ однихъ штатахъ господствуетъ либерализмъ, допущено женское равноправіе, удаленіе судей, народная иниціатива въ законодательствѣ и т. д.; другіе штаты поражаютъ своей средневѣковой отсталостью, граничащей съ допущеніемъ смертной казни и тѣлесныхъ наказаній.

Между федеральнымъ правительствомъ и правительствомъ отдѣльныхъ штатовъ конституціей установлены довольно опредѣленныя отношенія. Самостоятельность отдѣльныхъ штатовъ, какъ самостоятельныхъ политическихъ единицъ, свято охраняется въ ихъ взаимныхъ отношеніяхъ между собою. Для сношенія же съ другими странами и для охраненія правильныхъ между штатами отношеній Соединенные Штаты имѣютъ федеральное правительство, объединяющее отдѣльные штаты въ одно общее государство.

Конституція требуетъ, чтобы въ каждомъ штатѣ относились съ полнымъ довѣріемъ и уваженіемъ къ публичнымъ актамъ, официальнымъ документамъ и судебнымъ рѣшеніямъ другого штата (ст. 4 § 1). Осужденный въ одномъ штатѣ не можетъ найти покровительства въ другомъ (ст. 4 § 2).

---

[1]) По числу штатовъ въ національномъ флагѣ Сѣверной Америки Соединенныхъ Штатовъ—48 звѣздъ.

Никакой новый штатъ не можетъ быть организованъ въ сферѣ юрисдикціи другого штата или посредствомъ соединенія двухъ, или болѣе штатовъ безъ согласія этихъ штатовъ и конгресса (ст. 4 § 3).

Право распоряженія территоріей и другимъ имуществомъ, принадлежащимъ Соединеннымъ Штатамъ, и изданіе правилъ и руководства относительно этого имущества принадлежитъ Конгрессу (ст. 4 § 3, 2).

На обязанности федеральнаго правительства лежитъ обезпеченіе каждому штату республиканской формы правленія, защита отъ непріятельскихъ нашествій, а также охрана отъ внутреннихъ насилій, въ случаѣ законодательное собраніе или исполнительная власть (когда законодательное собраніе не можетъ собраться) обратится къ федеральному правительству съ соотвѣтствующей просьбой.

Съ другой стороны, штатамъ конституціей категорически запрещено заключать какіе либо договоры, союзы, чеканить монеты, устанавливать налоги на ввозимые или вывозимые товары, на тоннажъ судовъ и т. п. безъ согласія федеральнаго правительства (ст. 1 § 10, 1—3).

Федеральное правительство вѣдаетъ общія дѣла, касающіяся всѣхъ штатовъ и территоріи. Ему предоставлены конституціей слѣдующія права:

1) Собираніе налоговъ и пошлинъ для національной обороны, для погашенія государственнаго долга и для веденія дѣлъ страны. Налоги должны быть равномѣрными по всей странѣ.

2) Заключеніе государственныхъ займовъ.

3) Регулированіе внѣшней и междуштатной торговли.

4) Чеканка и выпускъ денежныхъ знаковъ.

5) Завѣдываніе почтой и почтовыми дорогами.

6) Объявленіе войны и заключеніе мира.

7) Завѣдываніе сухопутной арміей и флотомъ.

Федеральное правительство дѣлится на три, независимыхъ другъ отъ друга, власти: на власть законодательную, власть исполнительную и власть судебную.

Законодательная власть находится въ рукахъ Конгресса, состоящаго изъ Сената (Верхней Палаты) и Палаты Представителей (Нижней Палаты).

Сенаторы выбираются законодательными собраніями штатовъ, по два отъ каждаго штата, срокомъ на шесть лѣтъ. Ихъ 96, одна треть ихъ выбываетъ каждые два года. Кандидатъ въ сенаторы долженъ имѣть не меньше тридцати лѣтъ и состоять американскимъ гражданиномъ не меньше 9 лѣтъ. Предсѣдателемъ Сената является вице-президентъ Соединенныхъ Штатовъ.

Въ Палатѣ Представителей (House of repre sentatives) имѣется 436 представителей, пропорціонально населенію каждаго штата [1]). Представители выбираются народомъ штата [2]) на 2 года. Чтобы имѣть право быть избраннымъ въ ихъ число, отъ кандидата требуется: возрастъ не моложе 25 лѣтъ и американское гражданство въ теченіе, по крайней мѣрѣ, 7 лѣтъ. Во главѣ Палаты Представителей стоитъ „спикеръ“.

Отдѣльные штаты посылаютъ въ Палату Представителей отъ 1 (штаты Уайомингъ, Невада, Аризона) до 43 (Нью-Іоркъ). Ни имущественнаго, ни образовательнаго цензовъ отъ членовъ Палаты или Конгресса не требуется. Какъ сенаторы, такъ и представители получаютъ жалованье по 7.500 долл. въ годъ и путевые расходы по 20 цент. за милю. „Спикеръ“ получаетъ 12.000 долл. въ годъ.

Конгрессъ (т. е. Собраніе представителей) собирается каждый годъ въ первый понедѣльникъ въ декабрѣ и засѣдаетъ до марта или іюня.

Изъ спеціальныхъ функцій Сената слѣдуетъ отмѣтить его право утверждать договоры, заключенные президентомъ (требуется большинство голосовъ $^2/_3$), и должностныхъ лицъ.

Въ 1914 г. въ Палатѣ Представителей числилось 289 демократовъ, 145 республиканцевъ и 2 независимыхъ; въ Сенатѣ— 43 республиканца и 49 демократовъ.

Исполнительная власть находится въ рукахъ Президента Соединенныхъ Штатовъ.

Президентъ и Вице-президентъ избираются на 4 года. Ихъ выборы происходятъ въ началѣ ноября. 4 марта они вступаютъ

---

[1]) Порядокъ выбора представителей устанавливаютъ сами штаты. Въ большинствѣ ихъ право выбора принадлежитъ мужскому населенію, начиная съ 21 года.

[2]) 1 представитель, по даннымъ 1912 г., приходится на 210.415 жителей. Statesmen Yearbook 1913. Первоначально былъ установленъ 1 представитель отъ каждыхъ 30.000 чел. (ст. 1 § 1, 3 конституціи).

въ исполненіе своихъ служебныхъ обязанностей. При этомъ Президентъ даетъ слѣдующую присягу:

„Я торжественно присягаю, что буду добросовѣстно исполнять обязанности Президента Соединенныхъ Штатовъ и по крайнему своему разумѣнію охранять, ограждать и защищать конституцію Соединенныхъ Штатовъ".

Кандидатъ на должность Президента долженъ удовлетворять слѣдующимъ требованіямъ: быть не моложе 35 лѣтъ, быть урожденнымъ гражданиномъ Соединенныхъ Штатовъ и прожить здѣсь не меньше 14 лѣтъ.

Выборы Президента производятся особыми выборщиками въ каждомъ штатѣ. Ихъ число должно соотвѣтствовать общему числу членовъ обѣихъ палатъ изъ даннаго штата. Въ день выборовъ все населеніе, имѣющее право голоса, производитъ выборы президентскихъ выборщиковъ изъ кандидатовъ, выставленныхъ той или другой партіей. Въ слѣдующемъ январѣ выборщики собираются въ главныхъ городахъ штатовъ и закрытой баллотировкой подаютъ свои голоса за того или иного кандидата въ Президенты и Вице-президенты. Конгрессъ разсматриваетъ пакеты и дѣлаетъ окончательный подсчетъ голосовъ. Кандидатъ, получившій большинство ихъ, назначается Президентомъ. За теперешняго Президента, Вильсона, подано 15.041.658 голосовъ, что составляетъ около $^1/_6$ всего населенія [1]).

Президентъ получаетъ жалованье по 75.000 долл. въ годъ. Вице-президентъ—12.000 долл. Президентъ живетъ въ особомъ дворцѣ, извѣстнымъ подъ именемъ „Бѣлаго Дома" (White house). Президенту воспрещается получать побочныя вознагражденія или титулы отъ иностранныхъ правительствъ. Въ случаѣ смерти или выхода въ отставку его мѣсто занимаетъ Вице-президентъ.

Президентъ стоитъ во главѣ арміи и флота, является представителемъ страны во всѣхъ сношеніяхъ съ другими государствами, назначаетъ всѣхъ высшихъ чиновниковъ различныхъ вѣдомствъ и обращается къ законодательнымъ учрежденіямъ съ сообщеніемъ о положеніи дѣлъ въ странѣ (message) и о необходимыхъ, по его мнѣнію, законодательныхъ мѣрахъ.

Въ отличіе отъ президентовъ другихъ республикъ или конституціонныхъ монарховъ Президентъ Соединенныхъ Шта-

[1]) Общее число избирателей 26.999.151.

товъ не есть часть исполнительнаго органа правительства, а самъ является однимъ изъ важныхъ частей правительственной власти, не подчиненной законодательной власти. Прерогативы его власти предусмотрѣны конституціей и въ ихъ предѣлахъ онъ можетъ проявлять большую самостоятельность, вліяя на управленіе страной и на ея экономическую политику. Безъ иниціативы и поддержки Президента ни одна серьезная реформа, въ сущности, не можетъ разсчитывать на успѣхъ въ Соединенныхъ Штатахъ.

Во главѣ подчиненныхъ Президенту административныхъ учрежденій федеральнаго правительства стоятъ министры (secretary), которыхъ имѣется 10. Въ отличіе отъ нашихъ министерствъ въ Соединенныхъ Штатахъ нѣтъ министерства Народнаго Просвѣщенія, имѣется особенное министерство труда (съ 1913 г.) и почтой завѣдуетъ особый Post master General на правахъ министра.

Но эти внѣшніе признаки не даютъ вѣрнаго представленія о характерѣ федеральныхъ правительственныхъ учрежденій и о ихъ дѣятельности. Между тѣмъ, вслѣдствіе особенныхъ задачъ федеральнаго правительства функціи большинства министерствъ отличны отъ дѣятельности таковыхъ въ государствахъ съ централизованной исполнительной властью. Обычный характеръ министерствъ имѣютъ министерства иностранныхъ, военно-морскихъ дѣлъ, финансовъ и почтъ. Министерства земледѣлія, торговли и труда—въ сущности, являются учрежденіями не административнаго, а научнаго характера, разрабатывающими, подлежащіе ихъ компетенціи, вопросы для общаго блага націи и контролирующіе результаты своихъ работъ среди населенія. Отмѣтимъ, что въ кругъ вѣдѣнія министерства торговли входитъ важная отрасль промышленности — рыбные промыслы и рыбоводство.

Ограничиваясь этой общей характеристикой федеральныхъ органовъ управленія, о дѣятельности двухъ изъ министерствъ—земледѣлія и торговли—мы скажемъ подробнѣе въ гл. 5 и 6, въ связи съ свѣдѣніями о развитіи этихъ отраслей промышленной дѣятельности населенія.

Судебная власть сосредоточена въ особомъ „Высшемъ судѣ“ (Supreme court) [1]) и въ низшихъ судебныхъ установленіяхъ, какія Конгрессъ можетъ устанавливать время отъ вре-

[1]) Судьи назначаются Президентомъ.

мени. Высшій судъ вѣдаетъ дѣла по разъясненію конституціи, законовъ и договоровъ, дѣла, касающіяся посланниковъ, консуловъ, споровъ между штатами изъ-за территорій, между гражданами и отдѣльными штатами, между иностранцами и штатами или его гражданами.

Это учрежденіе также является отличнымъ отъ аналогичныхъ учрежденій европейскихъ. Высшій федеральный судъ имѣетъ право толковать конституцію и, если онъ находитъ, напр., что Конгрессъ сдѣлалъ постановленіе съ нарушеніемъ конституціи, онъ ставитъ свое „вето“, и постановленіе Конгресса теряетъ всякую силу и не можетъ стать закономъ [1]).

Таково въ самыхъ общихъ чертахъ государственное устройство Соединенныхъ Штатовъ и организація федеральнаго правительства. Правительство отдѣльныхъ штатовъ организовано по тому же плану, т. е. въ каждомъ изъ нихъ имѣется законодательная, исполнительная и судебная власть, независимыя de jure другъ отъ друга.

Исполнительную власть представляетъ губернаторъ, который не имѣетъ права вносить законопроекты, но можетъ рекомендовать тѣ или иныя мѣры. Въ случаѣ нарушенія закона губернаторъ можетъ быть судимъ судомъ штата.

На нѣсколько особомъ положеніи стоятъ „территоріи“, напр., Аляска, Гавайи и др. Въ нѣкоторыхъ изъ нихъ есть также законодательные органы, но права послѣднихъ ограничены тѣмъ, что всякое ихъ постановленіе можетъ быть измѣнено или отмѣнено Конгрессомъ.

Государственное устройство Соединенныхъ Штатовъ покоится на твердыхъ и неизмѣненныхъ ни въ чемъ существенномъ основахъ конституціи 1787 г.

Народъ и по сіе время, видимо, доволенъ ею, что доказываетъ правильность ея построенія и соотвѣтствіе народному духу. Отмѣчая неизмѣненное дѣйствіе этой конституціи въ теченіе продолжительнаго времени, проф. Бётлеръ говоритъ: „Конституція продолжаетъ свое дѣйствіе потому, что ея составители, почти со сверхчеловѣческой мудростью, создали дѣй-

---

[1]) Butler. The american as he is, стр. 28.

ствительную „конституцію“—документъ, устанавливающій основные принципы, освобожденные отъ попытокъ ихъ примѣненія въ деталяхъ,—а не кодексъ законовъ“ [1]).

Гладстонъ сказалъ, что американская конституція есть наиболѣе совершенный инструментъ, который когда либо былъ придуманъ человѣческимъ мозгомъ“ [2]).

ГЛАВА IV.

Общая характеристика американцевъ.

Энергія и самодѣятельность. — Національное единство и федерація. — Типъ американца—его бытовая и культурная физіономія. — Американская школа и ея характерныя особенности. — Внѣшкольное распространеніе знаній. — Американская пресса. — Наука, литература и искусство. — Современныя теченія американской мысли въ области соціальныхъ и религіозныхъ вопросовъ.—Клубы и общества.

Пестрое по своему племенному составу современное населеніе Соединенныхъ Штатовъ, за исключеніемъ аборигеновъ—индѣйцевъ и негровъ, характеризуется все же одной общей чертой: это искатели лучшей жизни или потомки таковыхъ, это типъ колонизаторовъ со всѣми присущими имъ качествами—энергіей, смѣлостью и способностью къ упорному труду ради завоеванія новой жизни.

Лица, недовольныя по тѣмъ или инымъ причинамъ прежней жизнью въ старой Европѣ, имѣвшія достаточно энергіи, чтобы порвать съ прежней жизнью и начать новую въ далекой, свободной странѣ, стали заводить, начиная съ XVII столѣтія, колоніи и въ Сѣверной Америкѣ въ предѣлахъ теперешнихъ сѣверо-восточныхъ штатовъ. Первоначальнымъ ядромъ этихъ колоній были англо-саксонцы, по преимуществу, пуритане и диссиденты, искавшіе убѣжища отъ религіозныхъ гоненій.

Невольно приходитъ на умъ параллель съ причиной и условіями колонизаціи русскихъ юго-восточныхъ степей и Сибири, гдѣ и по сіе время большой % населенія принадлежитъ къ „старой вѣрѣ“, изъ-за которой имъ пришлось нѣкогда бѣжать изъ насиженныхъ гнѣздъ въ невѣдомые, дикіе края и тѣмъ по-

---

[1]) Butler, l. c., стр. 23.
[2]) Wilson, New Freedom, стр. 233.

ложить основаніе нашимъ колоніямъ. Вспоминаются духоборы, бѣгущіе изъ Россіи и образующіе колоніи въ Канадѣ и Соединенныхъ Штатахъ.

Первоначальное англо-саксонское ядро американскихъ колоній наложило свой отпечатокъ на все дальнѣйшее поколѣніе, обусловивъ господство во всей великой странѣ англійскаго языка, англиканскихъ церковныхъ порядковъ съ пуританскимъ характеромъ и англо-саксонскихъ бытовыхъ чертъ.

Представители другихъ націй, нынѣ входящіе въ большомъ количествѣ въ составъ населенія Соединенныхъ Штатовъ, стали переселяться въ Америку гораздо позже. Нація сформировалась уже къ моменту объявленія независимости англійскихъ колоній отъ метрополіи (1776 г.), а къ тому времени она состояла, почти исключительно, изъ англо-саксонцевъ. По цензу 1850 г. среди иностраннаго происхожденія гражданъ было всего болѣе ирландцевъ. Впослѣдствіи къ нимъ присоединилось много нѣмцевъ, которые являлись преобладающимъ элементомъ иммигрантовъ 80—90-хъ годовъ XVIII столѣтія. Ими заселены, по преимуществу, центральные (нынѣ), считавшіеся прежде западными, штаты, расположенные вокругъ Великихъ озеръ—Эри, Мичиганъ, Висконсинъ и др. Здѣсь и по сіе время много обамериканившихся нѣмцевъ. За послѣднее время преобладающій элементъ иммигрантовъ въ Соединенные Штаты составляютъ славяне-чехи, галичане, поляки и русскіе, а также русскіе евреи.

Если исключить элементы населенія, переселяющіеся въ Америку за послѣднее время, благодаря широкой дѣятельности эмиграціонныхъ бюро, зазывающихъ переселенцевъ обманами, всякій, кто переѣзжалъ океанъ съ намѣреніемъ поселиться въ Америкѣ, долженъ былъ обладать, и дѣйствительно обладалъ, достаточнымъ запасомъ рѣшимости и энергіи, чтобы пробить себѣ жизнь въ новой странѣ и при новыхъ условіяхъ существованія. И этотъ притокъ новыхъ силъ къ прежнимъ, закаленнымъ борьбою съ природой ради благосостоянія колонизаторамъ края, не только не ухудшалъ, но, несомнѣнно, улучшалъ составъ населенія молодой страны, вливая въ нее лучшія качества изъ каждой націи и создавая новаго американца, гораздо болѣе разносторонняго по своимъ качествамъ, природнымъ дарованіямъ и наклонностямъ.

Но кто бы ни были новые члены Великой республики, отъ нихъ требовалась энергія и большая работоспособность, чтобы

вынести борьбу за существованіе среди сильной, закаленной въ опасностяхъ и работѣ, расы. Подъ вліяніемъ этого могучаго стимула, съ одной стороны, и культурныхъ требованій (обязательное обученіе дѣтей англійскому языку и прохожденія первоначальной школы, исполненіе вошедшихъ въ обиходъ и непреклонно проводимыхъ обычныхъ требованій культурнаго сожительства)—росъ и создавался американскій гражданинъ съ желѣзной волей и крѣпкимъ организмомъ, съ жаждой къ жизненной борьбѣ и неустанной работѣ, въ которой онъ проявляетъ необычайную для европейца работоспособность.

Всосавшій съ молокомъ матери и пріобрѣтающій всей системой воспитанія привычку во всемъ надѣяться лишь на себя и выходить изъ жизненныхъ затрудненій личными усиліями, что выражается характерной поговоркой „help yourself“ (т. е. помогай самъ себѣ), американецъ отличается высокой самодѣятельностью, стремленіемъ добиваться всего собственными усиліями, безъ чьей-либо помощи, не исключая случаевъ, когда такая помощь или протекція могла бы быть легко получена (self reliance).

Для американца является особо привлекательнымъ именно самая авантюра добыванія средствъ и богатства со всѣми ея тяжелыми сторонами и прелестями достигнутаго послѣ большихъ трудностей успѣха.

Этимъ объясняется то, весьма распространенное въ Америкѣ, явленіе, что дѣти богача съ молодыхъ лѣтъ уходятъ изъ родительскаго дома, часто съ вѣдома и согласія родителей, чтобы пробивать дорогу своими силами и найти свое собственное счастье. Съ натуры списанъ занимательный разсказъ Лори[1]) объ американскомъ дядюшкѣ, пустившемъ намѣренно въ широкую жизнь своего племянника и наслѣдника, безъ всякой помощи, предоставляя ему выпутываться изъ труднѣйшихъ положеній, и все это съ цѣлью закала характера.

Жизнь многихъ и многихъ американскихъ юношей слагается именно такъ лишь съ той разницей, что дядюшекъ съ толстой сумой обычно не имѣется, а всего приходится добиваться собственнымъ „горбомъ“ (европейскій терминъ), или, точнѣе, „собственными руками“ (американскій терминъ, характерно отличающійся отъ европейскаго).

---

[1] Лори. Дядя изъ Чикаго. СПБ. 1903.

Прочтите біографію любого изъ крупныхъ американцевъ, въ области общественной, промышленной и научной дѣятельности, и вы вездѣ неизмѣнно натолкнетесь на то, что, раньше чѣмъ сдѣлаться милліардеромъ, президентомъ, знаменитымъ изобрѣтателемъ, ученымъ, онъ побывалъ газетчикомъ, наборщикомъ, фабрично-заводскимъ рабочимъ, клеркомъ и т. д. Американецъ пытаетъ счастье и лишь послѣ долгихъ усилій находитъ свое призваніе.

„Піонеръ" Фенимора Купера, авантюристическіе типы Майнъ-Рида остались по природѣ своей таковыми же, лишь поле ихъ дѣятельности и приключеній перенеслось изъ рудниковъ и дикихъ частей страны въ волны широкой промышленной жизни, въ которой американецъ, по привычкѣ, ищетъ трудности съ тѣмъ, чтобы ихъ преодолѣть, рискуетъ съ надеждой и вѣрой въ успѣхъ и удивляетъ міръ смѣлостью своихъ замысловъ, геніальностью ихъ исполненія и широтой размаха, невѣдомой въ Европѣ и болѣе понятной и близкой лишь намъ русскимъ.

Итакъ, энергія и самодѣятельность являются основными чертами американца. Но эти черты чисто индивидуальныя и можно было бы предположить, что въ слишкомъ большомъ ихъ развитіи кроется опасность для организованной жизни общества.

Съ другой стороны, можно было думать, что, доведенная до очень высокихъ предѣловъ автономія Штатовъ, могла бы повести къ слишкомъ большимъ различіямъ быта, къ обособленности ихъ населенія и къ стремленію совсѣмъ отдѣлиться (столь страшный для европейца „сепаратизмъ").

Въ высокой степени характерно и поучительно для насъ русскихъ, что ни то, ни другое не имѣло мѣсто въ Америкѣ. Сильно развитой индивидуализмъ и высокая оцѣнка личной самодѣятельности нисколько не мѣшали организованности американскихъ гражданъ. Начавъ свое историческое существованіе съ сознательной организаціи самостоятельныхъ общинъ и колоній для защиты общаго дѣла на основахъ строго обдуманной охраняющей свободу личности и самоопредѣленія отдѣльныхъ колоній, конституціи, американцы сроднились и срослись съ идеей необходимости организаціи для успѣха общественной и политической жизни, и наклонность къ организованности и способность легко и прочно соорганизоваться на всякой почвѣ является второй наиболѣе существенной чертой американцевъ.

Но едва ли не самую характерную особенность американцевъ и, несомнѣнно, самое поучительное для насъ явленіе представляетъ рѣзко подчеркнутое у каждаго американца сознаніе національнаго единства. И это при отмѣченной выше многоплеменности населенія и при полной автономіи отдѣльныхъ штатовъ.

Казалось, гдѣ какъ ни здѣсь должна бы быть примѣнена русская пословица: „что городъ, то норовъ, что деревня, то обычай".

А между тѣмъ американская жизнь даетъ разительный примѣръ единства и единообразія культуры 90-милліоннаго населенія, раскинутаго на громадномъ пространствѣ территоріи 48 отдѣльныхъ штатовъ—государствъ.

Каждый штатъ имѣетъ свои особые законы, иногда противоположные одинъ другому, а проѣзжайте по всей великой странѣ съ запада на востокъ и съ юга на сѣверъ, вы будете неизмѣнно чувствовать, что повсюду здѣсь одна культура, одни и тѣ же порядки и одни и тѣ же, до разительности однообразныя, условія обыденной жизни, вызываемыя одинаковыми обычаями и культурой.

Это положительно чувствуется каждымъ, путешествовавшимъ въ Соединенныхъ Штатахъ, чувствуется безъ изученія.

Я помню мои впечатлѣнія перваго посѣщенія Соединенныхъ Штатовъ въ 1891 году. До этого я побывалъ почти во всѣхъ странахъ Европы и былъ въ нихъ тоже въ первый разъ. У меня были свѣжи впечатлѣнія отъ несноснаго для дѣловыхъ сношеній разнообразія быта и условій жизни разбитыхъ на крохотныя ячейки государствъ Европы, гдѣ въ одинъ день можно испытать прелести трехъ таможенныхъ осмотровъ и трижды мѣнять языкъ. Наблюдая ближе жизнь сосѣднихъ государствъ и даже отдѣльныхъ частей государства, вы поражаетесь, какъ различны здѣсь не только говоръ и костюмы, но и нравы и обычаи. То же самое мы наблюдаемъ и въ нашей странѣ.

И вотъ въ Америкѣ, гдѣ казалось бы разнообразіе культуръ и націй должно было бы быть перенесено изъ Европы, оказывается совершенно обратное. Познакомившись съ порядками обыденной жизни путешественника иностранца въ Нью-Іоркѣ, я чувствовалъ себя какъ дома въ каждомъ изъ городовъ и мѣстечекъ десятковъ штатовъ (отдѣльныхъ государствъ) сѣверо-востока, центра и юга страны, и это при не-

свободномъ (въ началѣ) владѣніи англійскимъ языкомъ. Послѣ мытарствъ съ отелями, комнатами и ресторанами въ европейскихъ странахъ, гдѣ, за немногими исключеніями, на васъ смотрятъ повсюду какъ на дойную корову и стараются „обработать", и, притомъ, въ каждой странѣ на свой ладъ, такъ что приспособиться къ самозащитѣ трудно, — я былъ въ восторгѣ отъ однообразія американскихъ порядковъ обыденной жизни, на устройство которой не требовалось отъ васъ никакихъ усилій и, притомъ, не встрѣчалось на пути никакихъ сюрпризовъ и непріятностей, неизбѣжныхъ повсюду въ Европѣ.

Пріѣзжаете вы въ какой-либо городъ, идете съ ручной сумочкой пѣшкомъ, или ѣдете въ трамваѣ до ближайшаго американскаго отеля американскаго плана [1]) (имѣется списокъ таковыхъ въ удобной карманной брошюрѣ), записываете въ книгѣ вашу фамилію, иногда тутъ же платите за первый день (раньше это было $2^1/_2$ доллара, т. е. 5 руб. за комнату съ ѣдой—board) и вамъ не нужно болѣе ни о чемъ разговаривать, нужно только между опредѣленными часами являться къ завтраку и обѣду.

При отъѣздѣ подходите къ кассиру и расплачиваетесь безъ какихъ-либо счетовъ. Все это такъ просто и удобно для иностранца, что прямо чувствовалось облегченіе послѣ европейскихъ порядковъ. Правда, вы уже не можете претендовать на особый вкусъ блюдъ европейской кухни, а должны мириться съ американской кухней.

Въ послѣднее свое посѣщеніе (1913 г.) я нашелъ въ этомъ отношеніи измѣненія къ худшему: „европейскій планъ" отелей какъ то сталъ преобладать, и порядки ухудшились; правда, это относится лишь къ Нью-Іорку и Чикаго. Но однообразіе американскаго плана жизни осталось и теперь во всей цѣлости по всей странѣ. Такова сила культуры.

Но это чисто внѣшнее единообразіе, хотя и основанное на однообразіи культуры и обычаевъ. Гораздо болѣе внушительнымъ и въ политическомъ отношеніи болѣе важнымъ является гражданское единомысліе, такъ сказать, сознаніе единства націи и ея общихъ интересовъ. Эта черта уже тѣснѣйшимъ образомъ связана съ психологіей американскаго гражданина, гордящагося своей принадлежностью къ Великой республикѣ.

[1]) Это надо имѣть въ виду. Въ отеляхъ съ европейскимъ планомъ въ ходу европейскіе порядки обиранія и сложная система расцѣнки комнатъ и питанія.

„I am american", т. е. я американецъ—формула этой черты и этой гражданской психологіи американца. Кто бы онъ ни былъ нѣсколько лѣтъ тому назадъ до того, какъ сдѣлался американскимъ гражданиномъ,—чехъ, еврей, нѣмецъ,—записавшись американскимъ гражданиномъ, онъ гордится своимъ званіемъ, своей принадлежностью къ великой республикѣ, собирающей подъ защиту своей конституціи лицъ любого племени, національности и превращающей всѣхъ ихъ въ своихъ гражданъ, защищающихъ ея честь и достоинство не за страхъ, а за совѣсть. Эта поразительная способность ассимилировать разнообразные элементы и превращать ихъ въ сплоченную сознаніемъ единства правъ и обязанностей массу американскихъ гражданъ, какъ намъ кажется, является лучшимъ показателемъ того, что государственное устройство Соединенныхъ Штатовъ и установленные въ нихъ порядки отвѣчаютъ потребностямъ средняго человѣка въ области правовыхъ отношеній. Сознательное признаніе ихъ при вступленіи въ американское гражданство обусловливаетъ подчеркиваемую приведенной формулой лойяльность американскаго гражданина и сознаніе чести и выгодъ принадлежности къ великой націи.

Мысли, совершенно согласныя съ приведенными выше, высказываетъ французъ Розъ: „У всѣхъ американцевъ общая имъ гордость жизнью, и это чувство становится основнымъ элементомъ ихъ коллективной совѣсти, однимъ изъ существенныхъ факторовъ національнаго чувства, глубокимъ источникомъ патріотизма. Въ наше чувство любви къ родинѣ входятъ, главнымъ образомъ, воспоминанія о прошломъ. Ихъ же патріотизмъ покоится на довѣріи къ настоящему и надеждѣ на будущее".

„Отечество, вмѣсто того, чтобы поглощать личность, возвышаетъ ее и расширяетъ ея горизонтъ. Американецъ слишкомъ сильно чувствуетъ, какъ хорошо жить на его родинѣ, чтобы прельститься мыслью, что должно быть хорошо умеретъ, за нее".

„Американецъ благодаренъ своей родинѣ за то, что она предоставляетъ ему огромное поле дѣятельности, неизсякаемыя природныя богатства, учрежденія, которыя даютъ всѣмъ равные шансы добиться своего и покровительствуютъ смѣлымъ игрокамъ въ жизни. Тѣ, которые способствовали возвышенію родины, горды своимъ твореніемъ, вновь прибывающіе—не ме-

нѣе чувствуютъ преимущество сразу стать на равную съ другими ногу въ такой цвѣтущей странѣ, высоко выпрямить голову и искать возможности побѣдъ, въ которыхъ имъ мѣшалъ старый свѣтъ. И тѣ, и другіе должны только бодро работать вмѣстѣ, одушевленные одной волей, надъ достиженіемъ судьбы, которая совпадаетъ съ ихъ собственнымъ счастьемъ".

„Отсюда вытекаетъ активное чувство общаго интереса, солидный, крѣпкій, общественный духъ, патріотизмъ—не созерцательный и мистическій, но практическій и дѣятельный. Онъ не мечтаетъ о жертвахъ, а довольствуется тѣмъ, что направленъ на пользу родины" [1]).

Трогательнымъ и наивнымъ образомъ американскій патріотизмъ выражается въ особомъ уваженіи и восхищеніи своей столицей — „Вашингтономъ" и „Бѣлымъ Домомъ" — резиденціей Президента республики. Вашингтонъ изъ патріотическихъ чувствъ (такъ какъ въ немъ никакихъ торговыхъ и промышленныхъ интересовъ не имѣется) усиленно посѣщается американскими гражданами, которые почитаютъ своимъ долгомъ побывать въ своей столицѣ, видѣть капитолій—зданіе Конгресса—и Бѣлый Домъ. И федеральное правительство, очевидно, учитывая народный духъ, сдѣлало изъ столицы Штатовъ дѣйствительно достойный осмотра, изученія и восхищенія городъ. Онъ созданъ по опредѣленному плану съ расчетомъ производить впечатлѣніе величія и красоты. Капитолій господствуетъ надъ всѣмъ городомъ. Во всѣ стороны отъ него — широкія, съ мостовыми какъ полъ, улицы, обсаженныя деревьями. Весь городъ тонетъ въ лѣсу многочисленныхъ парковъ и садовъ и производитъ впечатлѣніе дачной мѣстности или города-сада.

„Бѣлый Домъ"—скромный, но любимый народомъ, дворецъ Президента. Ворота его сада, съ фонтаномъ и лужайкой, открываются въ извѣстные часы для публики, и американцы охотно посѣщаютъ его ради хорошей музыки и обстановки, ласкающей простотой и уютомъ. Они чувствуютъ себя здѣсь легко и располагаются живописными группами среди деревьевъ на травѣ, подстилая подъ себя удобные для этого листы американскихъ газетъ. Эта картина патріархальныхъ нравовъ является характерной и поучительной.

---

[1]) R o z.—L'energie americaine. P. 1911, стр. 102, 103, 105, 106.

Въ Соединенныхъ Штатахъ нѣтъ и не можетъ быть рѣчи о какой-либо коллизіи между общими интересами страны, союза, американской націи въ цѣломъ и интересами штата, государства, въ которомъ живетъ данное лицо. Гдѣ бы онъ ни жилъ, къ какому бы штату ни приписался, гражданинъ Соединенныхъ Штатовъ одинаково чувствуетъ и объявляетъ себя „американцемъ“ прежде всего, и это весьма характерно для федеративнаго государства съ автономными штатами.

Сравните эту психологію американскаго гражданина съ тою, какая наблюдается у подданныхъ Австрійской Имперіи, принадлежащихъ къ славянскимъ провинціямъ — Галиціи, Богеміи, Босніи, какая наблюдается у поляковъ, финляндцевъ, евреевъ, грузинъ, киргизъ — въ нашей странѣ, и вы должны придти къ неминуемому выводу, что предоставленіе отдѣльнымъ частямъ государства правъ самоопредѣленія культурнаго и, до извѣстнаго предѣла, политическаго не только не ведетъ къ ихъ разъединенію, но обезпечиваетъ крѣпость ихъ союза, основанную на солидарности интересовъ и охранѣ правъ, что суть дѣла здѣсь не во внѣшнемъ насильственномъ объединеніи, а въ сознательно-доброжелательномъ отношеніи массы населенія къ установленному государственному порядку, охраняющему права населенія и обезпечивающему ему, безъ различія національности и вѣроисповѣданія, человѣческое существованіе.

Сравненіе этой различной психологіи дастъ вамъ отвѣтъ и на другой, невольно возникающій здѣсь, вопросъ: почему и въ Австро-Венгріи и въ Россіи правительство относится съ такимъ подозрѣніемъ ко всякой окраинѣ, ко всякой національности, стоящей на особомъ положеніи, почему здѣсь можетъ возникать рѣчь о сепаратизмѣ, и почему въ Соединенныхъ Штатахъ нѣтъ и не можетъ быть ни этихъ страховъ, ни, тѣмъ болѣе, вопроса о сепаратизмѣ—они показались бы прямо-таки смѣшными.

Наконецъ, намъ кажется примѣръ Соединенныхъ Штатовъ съ наглядностью доказываетъ, что федеративное устройство государства и автономія провинцій не только не противорѣчатъ національному единству, но даже способствуютъ его упроченію и обезпечиваетъ его особую стойкость.

Съ другой стороны этотъ примѣръ указываетъ, какъ легко въ условіяхъ цѣлесообразной федеративной организаціи сглаживаются острые камни національной и религіозной розни и какъ при этомъ формируется единая и сплоченная нація.

Было бы ошибкой думать, что только самъ по себѣ фактъ существованія союза штатовъ на основахъ удачно установленной конституціи могъ создать и обусловить образованіе такой сплоченной націи, какой является американская. Само собою, здѣсь слѣдуетъ учесть не эту одну сторону, а и многія другія, дѣйствовавшія въ томъ же направленіи и, притомъ, длительно и систематически.

Начиная съ общаго экономическаго стимула, заставлявшаго работать не покладая рукъ и, притомъ, дружно, сначала ради превращенія дѣвственной страны въ страну, доступную для земледѣльческой культуры и жизни, затѣмъ ради установленія экономической связи и товарообмѣна между отдѣльными частями страны, и кончая религіей и воспитаніемъ — все это вмѣстѣ взятое оказывало свое вліяніе на созданіе американскаго гражданина и американской націи, и чтобы освѣтить предметъ всесторонне, необходимо анализировать и эти факторы.

Само собою разумѣется, моихъ личныхъ наблюденій за время двухъ посѣщеній Соединенныхъ Штатовъ было бы совершенно недостаточно для такого анализа и, если бы и было достаточно, онъ могъ быть одностороннимъ. Къ счастью, эта тема довольно хорошо разработана въ двухъ книжкахъ, посвященныхъ современной Америкѣ, Н. М. Бѣтлера „Американецъ какъ онъ есть“ [1]) и Ф. Роза „Американская энергія“ [2]).

Бѣтлеръ — американецъ, профессоръ и президентъ Колумбійскаго университета. Его богатая содержаніемъ, небольшая брошюра представляетъ собою три лекціи, прочитанныя имъ въ Копенгагенскомъ университетѣ для ознакомленія, въ самыхъ общихъ чертахъ, студентовъ датчанъ съ американской жизнью и съ американской цивилизаціей. Въ ней сжато, но въ высшей степени выпукло, крупными мазками талантливаго художника, нарисованъ американецъ, какъ политическій типъ (гл. I), американецъ въ его частной дѣятельности (гл. II) и очерчена интеллектуальная и духовная физіономія американца.

Ф. Розъ—французъ, повидимому, не бывавшій въ Америкѣ, по крайней мѣрѣ, изъ предисловія и текста книги этого не видно, но очень хорошо изучившій богатую литературу объ

---

[1]) The American as he is—by N. M. Butler, president of Columbia University. N.-Y. 1908.

[2]) L'Energie américaine (Evolution des Etats Unis) par Roz. P. 1911.

Америкѣ и сдѣлавшій очень удачную сводку матеріаловъ, опубликованныхъ многими талантливыми французскими и англійскими наблюдателями американской жизни, каковы А. Рамбо, Поль Адамъ, Гюре, Русье и др. [1]).

Пользуясь этими источниками, я постараюсь дополнить личныя наблюденія и впечатлѣнія.

Останавливая вниманіе своихъ слушателей на поразительномъ однообразіи американца, какъ политическаго типа, несмотря на разнообразіе природныхъ условій страны и различныхъ націй, проф. Бётлеръ находитъ объясненіе этому явленію, прежде всего, въ постоянствѣ англо-саксонскаго вліянія (persistence of the anglo-saxon impulse) съ господствомъ англійскаго языка, который въ большинствѣ случаевъ становится роднымъ языкомъ, если не въ первомъ, то во второмъ поколѣніи эмигрантовъ всѣхъ націй, и англійскихъ обычаевъ съ укоренившимся чувствомъ справедливости, личной свободы и благороднымъ образомъ дѣйствій.

Розъ [2]) объ этомъ же вліяніи англо-саксонской расы пишетъ слѣдующее: „Двѣ наиболѣе сильныя первоначальныя группы „ново-англичане“ и виргиніанцы никогда не переставали оказывать вліяніе на всѣхъ остальныхъ, накладывая свой отпечатокъ на послѣдовательныя волны иммиграціи, внушать этой разнородной массѣ чувства порядка и законности. Такимъ образомъ, аристократія Востока, которая господствовала всюду, направляла воспитаніе, общественныя дѣла, религію, организовала колонизацію Запада и, послѣ войны за освобожденіе, выяснила значеніе Юга, наконецъ, она же подготовила умственное движеніе, результатомъ котораго явилась національная литература [3]).

Громадное значеніе, въ смыслѣ единства взглядовъ и настроенія населенія отдѣльныхъ штатовъ, имѣло и продолжаетъ имѣть переселеніе изъ одного штата въ другой. Оно совершается весьма легко. Это не то, что переходъ изъ подданства или гражданства одной европейской страны въ другую.

Въ Америкѣ, пишетъ Бётлеръ, не рѣдкость встрѣтить семью, дѣдъ и бабушка которой живутъ въ Новой Англіи или

---

[1]) См. литературу въ концѣ книги.
[2]) Roz, l. c., стр. 377.
[3]) См. литературу въ концѣ книги.

Нью-Іоркѣ, отецъ и мать — въ среднихъ штатахъ, а всѣ, или часть дѣтей,—гдѣ-либо въ Скалистыхъ горахъ или въ Техасѣ. Перепись населенія 1910 г. показала, что 21% общаго количества природныхъ американцевъ переселилось изъ штата или территоріи, въ которой родились и найдены живущими въ другихъ штатахъ или территоріяхъ (l. c., стр. 7—8).

Объединяющую роль сыграли и продолжаютъ играть въ странѣ политическія партіи. По конституціи выборы Президента производятся выборщиками, избираемыми народомъ штатовъ. Фактически же Президентъ избирается всеобщимъ голосованіемъ населенія всѣхъ штатовъ, организуемаго политическими партіями. Кандидатура Президента и Вице-президента предрѣшается на большихъ національныхъ съѣздахъ двухъ нынѣ господствующихъ и борющихся между собою политическихъ партій—демократовъ и республиканцевъ,—которые созываются каждые 4 года для установленія кандидатуръ въ связи съ выясненіемъ программы или платформы. Эти съѣзды имѣютъ громадное вліяніе на всю жизнь страны и, работая надъ общимъ, важнымъ для страны дѣломъ, конечно, являются крупнымъ факторомъ для поддержанія единства интересовъ націи.

Въ сущности здѣсь имѣло мѣсто фактическое измѣненіе конституціи, ея приспособленіе къ требованіямъ развивающейся жизни безъ формальнаго проведенія этого измѣненія въ законодательномъ порядкѣ. Избирательная коллегія выборщиковъ часто сведена на нѣтъ и является нынѣ лишь регистрирующимъ рѣшеніе партій аппаратомъ.

Полномочный народъ, желая контролировать выборы президента, установилъ свой контроль надъ ними. Бётлеръ отмѣчаетъ, что въ данное время въ томъ же направленіи стремятся измѣнить и выборы сенаторовъ.

Но наиболѣе важное значеніе надо, по справедливости, отвести тому безпрерывному, въ теченіе болѣе 100 лѣтъ, вліянію на созданіе и укрѣпленіе національнаго типа и общей національной точки зрѣнія со стороны федеральнаго правительства, какъ оно организовано конституціей. Каждое ассигнованіе Конгрессомъ средствъ на постройку общественнаго зданія въ какомъ-либо городѣ, на регулированіе рѣки или устройство пристани, на улучшеніе почтовыхъ сообщеній, на орошенія безплодныхъ земель—обусловливаетъ сознаніе благъ, получаемыхъ отдѣльною частью политическаго организма отъ его цѣлаго.

Несмотря на отсутствіе централизаціонныхъ наклонностей федеральнаго правительства, оно фактически, въ извѣстномъ смыслѣ, содѣйствовало централизаціи, или „собиранію во едино“ націи, предоставляя блага организаціи всѣмъ ея составнымъ частямъ.

Бётлеръ совершенно правильно отмѣчаетъ особенность, созданныхъ конституціей Соединенныхъ Штатовъ порядковъ: она ограничиваетъ поле гражданской свободы и гарантируетъ противъ попранія правъ отдѣльныхъ гражданъ не только со стороны другихъ гражданъ, но и со стороны самого правительства, роль котораго очень точно установлена той же конституціей. Громадная и важная область умственной, религіозной, культурной, отчасти, и экономической жизни находится внѣ вліянія правительства.

Но и здѣсь, помимо непосредственнаго воздѣйствія правительства, руководители духовныхъ сторонъ національной жизни, какъ видно будетъ изъ дальнѣйшаго, sua sponte содѣйствовали объединенію и укрѣпленію единства націи.

Въ этомъ же смыслѣ дѣйствовали и экономическія условія. Здѣсь, прежде всего, приходится отмѣтить, что одной, общей для всѣхъ, и основной задачей колонистовъ являлась разработка дѣвственной почвы и созданіе цѣнностей изъ природныхъ, неисчерпаемыхъ богатствъ страны.

„Очень опредѣленныя и очень могущественныя экономическія условія“, пишетъ Розъ, „вліяя на разнообразные элементы, которые составляютъ американскій народъ, или продолжаютъ проникать въ него каждый день, претворили его въ компактное и однородное тѣло“ (l. c., стр. 96).

„Самые энергичные люди старой Европы встрѣтились на этой почвѣ съ ея несмѣтными и вполнѣ доступными богатствами, изъ общаго источника они получили начало единства, которое еще усилилъ естественный подборъ; выжили тѣ, кто лучше приспособились, остальные—отпали“ (l. c. стр. 317).

Громадное значеніе тотъ же авторъ справедливо придаетъ хорошимъ путямъ сообщенія. „Американцамъ не пришлось знакомиться съ трудностями и медленностью нашихъ старыхъ путей сообщеній: тропинкой въ лѣсу, проселочной и большой дорогами. Молодой народъ, пользуясь уже съ самаго начала средствами Стараго свѣта, его знаніемъ и его искусствомъ,

сразу началъ съ каналовъ, а въ 1840 г. присоединилъ къ нимъ желѣзную дорогу. Никогда нельзя достаточно оцѣнить роль улучшенныхъ путей сообщенія. Очень возможно, что Калифорнія, разъединенная отъ прочихъ штатовъ огромными, пустынными пространствами, сдѣлалась бы особымъ центромъ, т. н., Тихоокеанскихъ штатовъ, но первая же трансконтинентальная желѣзная дорога, „Union Pacific Rail-way", связала новую группу штатовъ со старыми; эта дорога, открытая въ 1869 г., прорѣзала Скалистыя Горы на высотѣ болѣе 2.000 метр. и соединила Нью-Іоркъ съ С.-Франциско черезъ Чикаго, Омаху и Огденъ, протяженіемъ больше 5.412 километровъ. Четыре другихъ линіи, приблизительно параллельныхъ, избороздивъ съ востока на западъ континентъ, послѣдовательно присоединились къ первому желѣзнодорожному пути: въ 1881 г.—Atlantic Pacific изъ Нью-Іорка въ С.-Франциско черезъ С.-Луи, Канзасъ и Санта-Фи (7.400 кил.); въ 1883 г.—Southern Pacific—изъ Н. Орлеана въ С. Франциско (4.005 кил.) и Northern Pacific—изъ Нью-Іорка въ Асторію черезъ Чикаго (5.839 кил.); наконецъ, Great Northern Pacific—изъ Дилюта въ Олимпію. Значеніе этихъ крупныхъ путей, обслуживавшихъ первые сельскохозяйственные и мануфактурные центры, распространяется все больше и больше, по мѣрѣ того, какъ развивается промышленность старыхъ рабовладѣльческихъ штатовъ по линіямъ сѣверъ-югъ: линіи изъ Нью-Іорка въ Жаксонвиль, вдоль Атлантическаго океана, изъ Нью-Іорка въ Новый Орлеанъ черезъ Атланту, черезъ Чикаго въ Новый Орлеанъ черезъ Каиро; изъ Чикаго въ Гальвестонъ черезъ С. Луи; изъ Дилюта въ Остинъ и Мексику черезъ Омаху, изъ Сіатля въ Лосъ-Анжелосъ черезъ С.-Франциско. Быстрое и сильное движеніе перемѣщаетъ по всѣмъ направленіямъ съ одного конца территоріи до другого потоки мыслей и интересовъ, усиливаетъ обмѣнъ и одушевляетъ единой жизнью это большое тѣло" (l. c., стр. 101 и 102).

Всѣ указанные выше факторы вліяли дружно въ одномъ направленіи и выковали американскую націю.

Чтобы закончить съ очеркомъ политическаго облика американскаго народа, слѣдуетъ отмѣтить, что онъ существенно консервативенъ. „Уже то обстоятельство", пишетъ Бётлеръ, „что конституція сохраняетъ свою силу безъ ея существенныхъ измѣненій въ теченіе очень продолжительнаго времени, доказываетъ консерватизмъ націи" (Butler, l. c., стр. 23).

Типъ американца былъ бы совершенно неполнымъ, если бы ограничиться обрисовкой его политической физіономіи. Необходимо дополнить портретъ штрихами, характеризующими его какъ работника и рядового обывателя.

„Американецъ“, пишетъ Бётлеръ, „до настоящаго времени жилъ жизнью вполнѣ свободной отъ офиціальнаго надзора и контроля. Онъ былъ предоставленъ своимъ собственнымъ силамъ. И это, именно было тѣмъ, что создавало его (has been the making of him). Отеческая заботливость и опека правительства такъ противны американскому духу и традиціямъ, что всякая попытка въ этомъ направленіи встрѣчаетъ сильное сопротивленіе“ (l. c., стр. 36).

Независимость и привычка полагаться только на собственныя силы проявляется въ американской жизни различнымъ образомъ. Эти качества, по мнѣнію Бётлера, дѣлаютъ невозможнымъ образованіе въ Америкѣ какихъ-либо прочно установившихся и постоянныхъ соціальныхъ группъ или экономическихъ классовъ.

Почти всѣ безъ исключенія современные крупные дѣятели Соединенныхъ Штатовъ достигли своего высокаго положенія собственными способностями, начавъ работать съ низшихъ ступеней. Главы университетовъ были, чуть не каждый изъ нихъ, скромными и бѣдно оплачиваемыми учителями. Самые выдающіеся судьи начали жизнь бѣдными адвокатами, обреченными на добываніе собственныхъ средствъ существованія. Девятнадцать человѣкъ изъ тѣхъ, что заправляютъ великой системой транспорта въ странѣ и получаютъ громадные оклады, были, если не сами, то ихъ отцы, поденщиками низшаго разряда на службѣ той или другой изъ желѣзныхъ дорогъ.

Изъ біографій Эдиссона и поэта Уйтмана видно, что они начали свою карьеру съ газетчика, наборщика и перемѣнили нѣсколько профессій, пока не сдѣлались тѣмъ, чѣмъ мы ихъ знаемъ.

„Никто изъ американцевъ“, пишетъ Розъ, не желаетъ пристроиться, но каждый ищетъ, какъ бы добиться состоянія, карьеры и по очереди пробуетъ самыя разнообразныя профессіи. Понятно, что такіе люди не отступаютъ передъ рискомъ. Недостаточно будетъ сказать, что они не боятся риска, они его любятъ. Рискъ вызываетъ въ нихъ страсть какъ игра, онъ увлекаетъ ихъ какъ приключеніе“ (l. c., стр. 34).

„Эта неограниченная возможность подняться надъ общимъ уровнемъ и возвыситься является самымъ сильнымъ стимуломъ къ энергичной работѣ американской молодежи, которая отнюдь не питается идеалами того класса, къ которому она принадлежитъ, а стремится перейти изъ низшаго класса въ высшій. Поэтому, какъ справедливо отмѣчаетъ Бётлеръ, ни одно наблюденіе американской жизни не можетъ быть правильнымъ, если оно исходитъ изъ предположенія, что въ Америкѣ имѣются прочно установившіяся классовыя дѣленія“ (l. c., стр. 38).

Этимъ, между прочимъ, объясняется то обстоятельство, что соціалъ-демократическія идеи такъ туго прививаются къ американскимъ рабочимъ.

Но соціализмомъ интересуются не только рабочіе, но и широкое общество. Объ этомъ можно судить, напр., потому, что одинъ изъ наиболѣе распространенныхъ ежемѣсячныхъ американскихъ журналовъ „Everybody Magazine“ съ окт. 1913 г. началъ печатать диспутъ между извѣстнымъ американскимъ соціалистомъ М. Хилквитомъ (родился въ Ригѣ) и докторомъ богословія Дж. Авг. Райеномъ—подъ заглавіемъ: Socialism promise or menace? т. е. соціализмъ—обѣщаніе (лучшаго) или угроза?

Соціалисты въ предшествовавшей палатѣ имѣли 1 представителя, въ настоящей—ни одного. Политическая ихъ роль ничтожна, но экономическая—не безъ вліянія. Большая часть стачекъ—дѣло соціалистовъ.

Съ представленіемъ объ американцѣ у каждаго европейца соединяется безудержная жажда наживы, жажда пріобрѣтенія денегъ ради денегъ.

Бётлеръ совершенно резонно говоритъ, что ничто не можетъ быть далѣе отъ дѣйствительности. Американецъ менѣе заботится о деньгахъ чѣмъ французъ, англичанинъ или нѣмецъ. Его главная амбиція въ успѣшномъ проявленіи своей дѣятельности, въ употребленіи всѣхъ усилій для достиженія желаннаго конца и для выполненія трудной задачи. Деньги, которыя приходятъ вмѣстѣ съ успѣхомъ, американецъ беретъ какъ вещественный знакъ и мѣру того, что онъ сдѣлалъ. Но на деньги, сами по себѣ, онъ смотритъ лишь какъ на вещественный символъ, указывающій на его обязанность быть такъ или иначе полезнымъ обществу. Въ этомъ взглядѣ лежитъ причина постоянныхъ стремленій къ благотворительности въ большомъ и маломъ масштабѣ.

Университеты, гимназіи, госпитали, убѣжища, библіотеки, общественныя предпріятія и памятники всякаго рода основываются и поддерживаются благотворительностью этого рода.

Моральная и политическая цѣнность такого положенія дѣла очень велика. Чувство отвѣтственности управленія большимъ богатствомъ и обязательства, налагаемыя имъ, являются качествами, которыхъ можетъ добиваться любая нація, и эти качества являются особо присущими американцамъ.

„Точно также, въ противность общепринятому представленію", пишетъ Бётлеръ, „американецъ обладаетъ очень эмоціональнымъ темпераментомъ. Его, такъ называемая, практичность частью умѣрена, частью находится подъ вліяніемъ теплоты чувства и постояннаго идеализма".

„Не практичность, а идеализмъ побудилъ колонистовъ заселить атлантическое побережье. Усилія, которыя ими употреблены были на завоеваніе для общаго блага дѣвственной страны, также вызваны не одной практичностью, но и идеализмомъ. Американецъ способенъ пожертвовать любымъ количествомъ денегъ, подвергнуться любому лишенію и страданію, употребить въ дѣло любое усиліе—для защиты своихъ убѣжденій. Гражданская война доказала это".

„Доказательства крайней отзывчивости американца особенно рельефно выступаютъ при наступленіи крупныхъ событій или несчастій въ своей ли странѣ, или за ея предѣлами. Весь американскій народъ проявлялъ такое чувство печали и горя во время продолжительныхъ предсмертныхъ страданій президента Гарфильда и по поводу убійства Макъ Кинли, что представленіе о его черствости и разсудочности совершенно исключается".

Съ другой стороны, достаточно прослѣдить за поведеніемъ американцевъ на большихъ митингахъ по поводу волнующихъ всѣхъ событій, чтобы разъ навсегда отказаться отъ представленія объ американской сухости и объ отсутствіи у американцевъ отзывчивости и живости.

Здѣсь кстати отмѣтить еще одну характерную черту американцевъ—громадное пристрастіе къ спорту и не въ томъ смыслѣ, что каждый изъ нихъ желаетъ принять участіе въ самомъ спортѣ, но именно въ особой страсти наблюдать, слѣдить за перипетіями этихъ спортивныхъ состязаній.

Самымъ любимымъ спортомъ является „base ball". Наша

лапта довольна близка по своему характеру къ американскому „base ball“. И вотъ, когда устраиваются состязанія въ этотъ „base ball“, разсчетливый и вѣчно думающій, какъ мы его понимаемъ, о наживѣ американскій народъ дѣлается прямо помѣшаннымъ на томъ, кто побѣдитъ въ состязаніи.

Въ дни, когда происходятъ эти состязанія (а обычно они бываютъ осенью), всѣ газеты переполнены сообщеніями о перипетіяхъ этой борьбы. Борьба идетъ между двумя большими партіями, въ которыхъ принимаютъ участіе главари спортивнаго движенія, атлеты, которые имѣютъ особыя клички.

Въ ту осень, въ которую мнѣ пришлось послѣдній разъ быть въ Америкѣ, состязались двѣ партіи (teams): одна—изъ Филадельфіи (она называлась „Athletics“ (атлеты) и другая—изъ Нью-Іорка, носившая названіе „Giants“ (гиганты). Состязанія продолжались нѣсколько дней, и въ теченіе этого времени населеніе на всемъ громадномъ пространствѣ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ буквально сходило съ ума; оно слѣдило за перипетіями этой борьбы не только по газетамъ, читая ихъ во время отдыха отъ работъ (этой темѣ посвящались цѣлыя страницы), но собиралось громадными толпами на улицахъ, гдѣ для всѣхъ и каждаго, посредствомъ группъ изъ электрическихъ лампочекъ буквами, сообщались получаемыя по телеграфу сообщенія о результатахъ состязаній. Толпа слѣдила за появленіемъ этихъ сигналовъ съ лихорадочнымъ вниманіемъ. Тѣ или иные приверженцы или противники побѣдителей выражали громко свою радость или огорченіе.

Свидѣтельство громаднаго распространенія всякихъ спортивныхъ игръ среди американцевъ мы находимъ и въ ихъ обыденномъ разговорномъ языкѣ, куда охотно переносятся термины изъ популярныхъ игръ, и въ нѣкоторыхъ принципіальныхъ понятіяхъ обыденной морали.

Такъ, самый дорогой ихъ сердцу, наиболѣе соотвѣтствующій ихъ потребностямъ, наиболѣе освященный ихъ привычками принципъ нашелъ наиболѣе вѣрное выраженіе въ краткихъ и сильныхъ словахъ: „открытая игра“ (fair play). „По французски, пишетъ объ этомъ принципѣ французъ Р о з ъ, „это трудно перевести, ибо даже соотвѣтствующему выраженію „franc jeu“ недостаетъ того распространительнаго значенія, какое ему придаютъ въ Америкѣ. Конечно, и французы понимаютъ, что значитъ быть смѣлымъ игрокомъ, взяться за игру съ шансами, которые

дают намъ ловкость и случай выиграть партію безъ обмана, платить, когда проигрываешь. Но вся французская жизнь не покоится на этомъ принципѣ. Между тѣмъ, онъ одинъ поддерживаетъ съ самаго основанія американскую жизнь, американскую энергію. Генри Ванъ Дейкъ разсматриваетъ этотъ принципъ на ряду съ вѣрой въ себя (self reliance), энергіей, любовью къ общественному порядку и къ организованности, какъ одну изъ основныхъ чертъ національной души. Это есть ничто иное, говоритъ онъ намъ, какъ желаніе заниматься дѣлами съ вѣрными вѣсами и мѣрами, жить въ государствѣ, которое оказываетъ равное покровительство и льготы всѣмъ гражданамъ, участвовать въ игрѣ, гдѣ правила одинаковы для каждаго игрока и гдѣ засчитывается каждый хорошій ударъ, кѣмъ бы онъ ни былъ направленъ" (l. c., стр. 305).

Американцы—народъ религіозный. Они крѣпко держатся обычая прекращать всякую работу и торговлю въ воскресные дни. Какъ общее правило, посѣщаютъ въ этотъ день церковь, и, вообще, не имѣть связи съ церковью считается нереспектабельнымъ. Число пасторовъ и церквей опредѣленно свидѣтельствуетъ объ этой чертѣ американцевъ: въ странѣ насчитывается 160.000 пасторовъ, болѣе 200.000 церковныхъ зданій и болѣе 32.000.000 лицъ бываетъ на исповѣди. Въ деревняхъ и деревенскихъ округахъ церковь является одновременно общественнымъ и религіознымъ центромъ. Библія вездѣ настольная книга, въ нѣкоторыхъ отеляхъ она находится въ каждомъ номерѣ. Всѣ важныя политическія собранія, съѣзды начинаются молитвой, ежедневныя засѣданія Сената и Палаты Представителей и многихъ законодательныхъ собраній штатовъ также открываются молитвословіемъ. Пасторы закономъ предусмотрѣны для арміи и флота. О той же религіозности говоритъ, имѣвшее мѣсто въ октябрѣ 1914 г., общее по всей странѣ молебствіе о прекращеніи европейской войны.

Хотя въ странѣ не установлено закономъ какой-либо господствующей религіи, однако, по распоряженію высшаго суда, Соединенные Штаты—христіанская нація.

Фактически церковь совершенно отдѣлена отъ государства, но нельзя не отмѣтить, что и она вліяла въ смыслѣ ассимиляціи населенія.

„Церкви, пишетъ Розъ, сдѣлались несравненными орудіями для ассимиляціи. Проникнутыя американскимъ духомъ, создан-

ныя по ея образу, онѣ всѣ проповѣдуютъ уваженіе и любовь къ великой американской націи" (l. c., стр. 111).

Характерно, что въ этомъ отношеніи церкви различныхъ религій дѣйствовали и дѣйствуютъ согласно. Практическій геній американцевъ, пишетъ по этому поводу Розъ, организовалъ, если такъ можно выразиться, трёстъ религій. Первый фундаментъ былъ заложенъ на знаменитомъ „церковномъ парламентѣ" въ Чикаго въ 1893 г., но онъ уже давно проявлялъ свое существованіе и не перестаетъ проявлять братскими сношеніями, обмѣномъ услугъ, уваженіемъ одной церкви къ другой" (l. c., стр. 112).

Переходя къ наиболѣе поглощающей жизнь американца дѣятельности—къ его дѣловымъ сношеніямъ (business), слѣдуетъ отмѣтить прежде всего очень высокую степень честности и успѣшности самого веденія дѣла. Финансовые дѣльцы, управляющіе желѣзнодорожными предпріятіями, фабриками и заводами, принадлежащими крупнымъ промышленнымъ корпораціямъ, за немногими исключеніями, являются людьми исключительныхъ способностей, большихъ техническихъ знаній и умѣнья и отличаются скрупулезною честностью. Населеніе оказываетъ имъ полное довѣріе, охотно покупая ихъ акціи и способствуя расширенію ихъ дѣла, которое часто принимаетъ характеръ не частнаго, а общественнаго дѣла.

О размѣрахъ кредита въ дѣловыхъ сношеніяхъ страны можно судить по тому, что только 5% общаго количества всѣхъ громадныхъ дѣловыхъ операцій совершены за наличный расчетъ, остальные 95% — посредствомъ чековъ и др. видовъ кредита. Даже самые обыкновенные платежи при мелкихъ покупкахъ въ магазинахъ здѣсь, въ большинствѣ случаевъ, дѣлаются чеками, каковые легко получить въ любомъ банкѣ, безъ всякихъ хлопотъ и безъ всякой опасности потерять деньги.

Наиболѣе типичнымъ американцемъ надо признать коренного жителя среднихъ штатовъ—Иллинойса, Айова, Висконсина, Миннезоты. Ближайшее знакомство съ американцемъ, не въ отелѣ, вагонѣ, а въ его домѣ или въ клубѣ, конечно, при достаточномъ знаніи языка, покажетъ каждому наблюдателю высокій уровень развитія средняго американца, довольно основательныя знанія въ области науки и литературы и, особенно, его прямоту и открытость характера. Въ немъ не найти приторной или высокомѣрной вѣжливости француза и нѣмца, нѣтъ излиш-

ней сдержанности англичанина, есть, если хотите, грубоватая простота, но, по отношенію къ иностранцамъ, американецъ охотно выказываетъ всегда полную готовность помочь при ознакомленіи съ той или иной стороной американской жизни. По крайней мѣрѣ, лично я, побывавъ въ Соединенныхъ Штатахъ дважды, при чемъ въ первый разъ новичкомъ и недостаточно усвоившимъ языкъ, ни разу и нигдѣ не испытывалъ того непріятнаго, несмотря на внѣшнюю любезность, чувства, что отъ тебя хотятъ отдѣлаться, смотрятъ съ подозрѣніемъ, ни разу не испытывалъ затрудненій въ сношеніяхъ именно съ тѣми лицами, отъ которыхъ зависитъ осмотръ фабрики или заводовъ, или отъ которыхъ можно получить необходимыя свѣдѣнія. И васъ никогда не водятъ здѣсь за носъ, потчуя обѣщаніями: если есть время, американецъ идетъ съ вами на осмотръ, нѣтъ—посылаетъ довѣренное лицо; некогда ему и нѣтъ лица, онъ прямо объ этомъ говоритъ, назначаетъ другой день и часъ, и вы можете быть увѣреннымъ, что получите обѣщанное.

Въ качествѣ людей дѣловыхъ, для которыхъ „время—деньги“ (time is money — популярнѣйшая американская поговорка), американцы бережно относятся къ тратѣ времени и другими; поэтому дѣловыя сношенія съ ними легки и пріятны. Особенно поражаетъ быстрота рѣшеній иногда очень крупныхъ дѣлъ и точность исполненія.

Въ противоположность весьма распространенному мнѣнію американецъ отнюдь не игнорируетъ мнѣніе о немъ европейца и прислушивается къ его критикѣ. Правда, это черта позднѣйшей культуры, но, по справедливости, ее необходимо отмѣтить, и въ этомъ отношеніи американцевъ надо признать теперь отнюдь не обособленной заокеанской націей, живущей своей собственной жизнью, а народомъ, пріобщившимся къ европейской культурѣ и цивилизаціи и слѣдящимъ за ея развитіемъ.

Резюмируя свои лекціи „объ американцѣ какъ онъ есть“, проф. Бётлеръ пишетъ:

„Типичный американецъ тотъ, кто, будь то богатый или бѣдный, будь то поселенецъ сѣвера, юга, востока или запада, будь то учитель, лицо, принадлежащее къ той или иной свободной профессіи, купецъ, фабрикантъ, фермеръ или живущій заработной платой, спеціализировавшійся рабочій (skilled worker)—живетъ жизнью хорошаго гражданина и добраго сосѣда,

кто вѣритъ лояльно и всѣмъ своимъ сердцемъ въ учрежденія своей страны и въ принципы, на которыхъ они построены; кто направляетъ свою частную и общественную жизнь согласно здоровымъ принципамъ, кто лелѣетъ высокіе идеалы и стремится воспитать своихъ дѣтей для полезной жизни и для службы родной странѣ“ (l. c., стр. 97).

Бётлеръ, въ качествѣ истаго американскаго патріота, даетъ здѣсь въ сущности идеалъ американца, какъ его понимаютъ добрые граждане Соединенныхъ Штатовъ, и эта характеристика не лишена интереса для изслѣдователя американской жизни, но, конечно, она далеко не исчерпываетъ содержаніе американскаго типа, физіономію котораго мы старались выше освѣтить всесторонне. Какъ ни подробно было предыдущее изложеніе, оно все же не даетъ полнаго представленія объ этомъ многогранномъ и малопонятномъ для европейца типѣ. Приходится дополнять его отрывочными черточками, неукладывающимися въ намѣченную систему.

Вотъ одна такая черточка: нигдѣ въ мірѣ вы не встрѣтите такого уваженія къ труду, каковъ бы онъ ни былъ. Только благодаря такому взгляду на трудъ возможны факты, что въ Америкѣ сплошь и рядомъ студенты университета, ради заработка во время каникулъ, нанимаются прислугами въ ресторанахъ, что инженеръ становится, когда надо, кочегаромъ и т. д. Только глубоко укоренившіеся демократическіе нравы дѣлаютъ такіе факты возможными и не вызывающими какого либо удивленія или насмѣшки. Это же чувствуется при осмотрѣ заводовъ; хозяинъ или управляющій ведетъ васъ въ машинное отдѣленіе и не преминетъ отрекомендовать машиниста—мистера такого-то.

При наблюденіи американской жизни обращаетъ еще на себя вниманіе каждаго европейца, что жизнь американцевъ какъ будто, все еще не налажена въ окончательной формѣ, что они все время устраиваютъ ее, дѣлаютъ перестройки своихъ жилищъ, передѣлки, и нѣтъ прочности и осѣдлости въ ихъ существованіи. Нельзя сказать, чтобы это была кочевая жизнь въ буквальномъ смыслѣ слова, но на всемъ лежитъ такой отпечатокъ, что вотъ нынче онъ здѣсь живетъ нѣсколько лѣтъ, а затѣмъ снимется, уѣдетъ и переселится въ другое мѣсто.

Нѣтъ никакихъ традицій, привязанности къ окружающей обстановкѣ. Поражаетъ также то, что около каждаго поселенія,

около каждаго жилища, въ среднихъ и западныхъ штатахъ, въ особенности тамъ, гдѣ наиболѣе подвижное населеніе — находится масса ненужныхъ вещей, разбитой посуды, жестянокъ изъ подъ консервовъ, выброшенныхъ изъ оконъ и дверей, лежащихъ вокругъ этихъ зданій и, повидимому, оставляемыхъ на продолжительное время. Получается впечатлѣніе неряшливости и неопрятности. Нечего и говорить, что около такихъ жилищъ нѣтъ ни деревца, ни цвѣтника, ни огорода.

Но и въ буквальномъ смыслѣ бродяжничество, кочевая жизнь очень распространена въ западныхъ штатахъ. Это отчасти связано съ тѣмъ своеобразнымъ веденіемъ хозяйства и жизни вообще, когда приходится часто мѣнять мѣсто обработки земли въ погонѣ за ея плодородіемъ при веденіи очень экстенсивнаго хозяйства. Желаніе захватить какъ можно большую площадь, обработать ее, собрать съ нея все, что возможно въ теченіе двухъ—трехъ лѣтъ и затѣмъ двинуться далѣе на западъ на новую почву, создало этого бродячаго земледѣльца американскаго типа, вооруженнаго всѣми усовершенствованными земледѣльческими орудіями и наилучшими методами веденія сельскаго хозяйства.

Проѣзжая черезъ обширные штаты Миннезоты и Сѣверной Дакоты, можно наблюдать, на протяженіи многихъ сотенъ верстъ, отсутствіе всякихъ постоянныхъ поселеній, за исключеніемъ желѣзнодорожныхъ станцій и въ то же время разбросанныя на всемъ видимомъ пространствѣ палатки громадныхъ размѣровъ, имѣющихъ площадь средняго жилого дома, съ подраздѣленіемъ на комнаты, въ каковыхъ и проводятъ свою жизнь не только сельскохозяйственные рабочіе, но и сами хозяева.

Конечно, такому существованію способствуетъ то, что климатъ въ общемъ въ странѣ довольно мягокъ, и съ ранней весны до поздней осени есть возможность жить въ такихъ палаткахъ.

Надо сказать, что, по своему характеру, эти палатки совершенно отличаются отъ тѣхъ, въ которыхъ проводятъ время наши земледѣльческіе рабочіе: онѣ приспособлены и снабжены, привычными для американскаго рабочаго, минимальными принадлежностями комфорта. Все устройство этихъ палатокъ таково, что даже при выпадѣ снѣга въ концѣ осени есть возможность въ нихъ жить.

Собравъ такую палатку и весь скарбъ, земледѣльческіе рабочіе переселяются изъ штата въ штатъ въ зависимости отъ времени производства сельскохозяйственныхъ работъ и въ погонѣ за лучшимъ заработкомъ. Для сельскохозяйственныхъ рабочихъ такого рода переѣзды изъ одного штата въ другой, главнымъ образомъ съ сѣвера на югъ или обратно, съ юга на сѣверъ, являются самыми обычными и, благодаря этому кочевому образу жизни въ теченіе ряда лѣтъ, сельскохозяйственные рабочіе изъ русскихъ, съ которыми мнѣ приходилось встрѣчаться, обладаютъ очень большимъ знакомствомъ съ значительною частью территоріи земледѣльческихъ штатовъ.

Территорія штатовъ такъ велика и разнообразна, что можетъ вполнѣ удовлетворять эту наклонность американцевъ и эмигрантовъ изъ славянскихъ странъ къ бродяжническому образу жизни, къ исканію новыхъ мѣстъ и лучшей жизни.

Наконецъ, отмѣтимъ нѣкоторыя изъ привычекъ американцевъ въ обыденной жизни. Самой непріятной изъ такихъ привычекъ является очень развитая жвачка табака, разныхъ смолъ и резины (chewing gum) и вызываемыя ею потребность плевать вездѣ и всюду безъ разбора. Для культурнаго европейца это поистинѣ отвратительная черта, распространенная далеко не только среди низшихъ слоевъ населенія, но и среди дѣлового общества. Жуютъ не только мужчины, но и женщины. И дико видѣть хорошенькую дѣвушку, держащую все время ротъ полуоткрытымъ и двигающую усиленно челюстями. Во время разговора жеваніе не прекращается, и онъ принимаетъ непріятный характеръ. Въ основѣ этой скверной привычки, говорятъ, лежитъ необходимость усилить выдѣленіе слюны для содѣйствія пищеваренію. Правда, всѣ эти жевательныя средства, распредѣляемыя повсюду автоматами—путемъ опусканія 5-центовой монеты, содержатъ пепсинъ и другіе медикаменты, и весьма возможно, что очень грубая въ общемъ пища американцевъ при повышенной нервности требуетъ употребленія этихъ средствъ. Но все же можно было бы это дѣлать болѣе эстетично, опрятно и съ большимъ уваженіемъ къ сосѣдямъ.

Чтобы быть справедливымъ, однако, надо сказать, что за то среди американцевъ вы почти не встрѣтите непріятнаго пьянаго сосѣдства. Меня поражала крайняя воздержанность средняго американскаго обывателя въ отношеніи спиртныхъ напитковъ: въ пути, въ ресторанахъ вы рѣдко увидите потре-

бленіе вина и пива; оно сведено до минимума. „Виски“ потребляется тоже умѣренно и больше рабочими.

Свои впечатлѣнія объ относительной трезвости американца хотѣлось провѣрить на основаніи цифровыхъ свѣдѣній о потребленіи спиртныхъ напитковъ. Какъ разъ во время моего послѣдняго пребыванія въ Америкѣ, въ журналѣ „Mansey“ за октябрь 1913 г. помѣщена была статья Fr. Fayant'a съ сравнительными данными о потребленіи алкогольныхъ напитковъ въ разныхъ странахъ и въ Соединенныхъ Штатахъ. Привожу табличку потребленія спиртныхъ напитковъ на душу населенія:

	Пиво.	Водка и пр.	Вино.	Итого.
		Въ галлонахъ.		
Соединенные Штаты . .	20	1,5	0,7	22,2
Англія	31	0,9	0,3	31,2
Германія	26	1,4	1,1	28,5
Франція	9	1,8	40	50,8
Россія	1,68	1,81	—	3,48

Россія добавлена нами для сравненія. Табличка подтверждаетъ впечатлѣніе относительной трезвости американцевъ по сравненію съ европейцами.

Возвращаясь къ вопросу о факторахъ, вліявшихъ на формированіе типа современнаго американца, слѣдуетъ остановиться на системѣ образованія и пріемахъ распространенія знаній въ Америкѣ. Образованію американцы придаютъ громадное значеніе и считаютъ его дѣломъ первостепенной государственной важности. Расходы на образованіе опредѣляются въ 426 милл. долларовъ (1909—1910). Они самыми радикальными средствами борятся съ безграмотностью иммигрантовъ, дѣлая для ихъ дѣтей обязательнымъ обученіе англійскому языку и прохожденіе элементарной школы. Какъ по однообразію языка, такъ и по характеру школьнаго преподаванія исторіи и географіи американскую начальную школу надо признать національной: все преподаваніе ведется исключительно на англійскомъ языкѣ; при преподаваніи же исторіи и географіи, отечественной исторіи и изученію родной страны — отводится особо почетное мѣсто.

„Великимъ горниломъ Америки, мѣстомъ, откуда всѣ выходятъ американцами“,—пишетъ нынѣшній президентъ Сѣв.-Ам. С. Штатовъ Вильсонъ [1]), „является общественная школа: туда человѣкъ любой расы, любого происхожденія и любого общественнаго положенія посылаетъ своихъ дѣтей, тамъ юношество, обучаясь вмѣстѣ, пропитывается американскимъ духомъ и превращается въ американскихъ мужчинъ и американскихъ женщинъ“.

Фактъ мелкій, но характерный, отмѣчаетъ, со словъ Гюре, Розъ въ своей книгѣ, не разъ цитированной выше: во время занятій въ школѣ надъ ея зданіемъ развѣвается національный флагъ; такой флагъ помѣщенъ на видномъ мѣстѣ, и каждое утро школьники ему салютируютъ. Ихъ обучаютъ пѣнію національнаго гимна [2]).

Тотъ же Гюре, посѣтивъ начальную школу въ Калифорніи, поражается „чрезвычайнымъ значеніемъ, которое придается малѣйшимъ фактамъ исторіи, въ общемъ такой простой и короткой, Соединенныхъ Штатовъ“ (l. c., стр. 125 и 126).

Самая система образованія и организація школьнаго дѣла въ Америкѣ сильно отличается отъ европейскихъ. Въ схемѣ онѣ таковы: элементарная школа (primary school), школа повышеннаго типа (secondary school), коллежи и университеты.

Элементарныя школы аналогичны, но не идентичны съ нашими министерскими 2-классными училищами; школы повышеннаго типа (4 года) ближе всего къ городскимъ училищамъ, онѣ захватываютъ часть гимназическаго курса; коллежи

---

[1]) Wilson, New Freedom, стр. 97.

[2]) Вотъ переводъ гимна „Америка“:

„Моя страна, тебя воспѣваю, дорогая страна свободы. Страна, гдѣ умерли наши отцы; страна—гордость пилигримовъ. Пусть пѣснь свободы несется со всякой горы.

Моя родина, земля благородныхъ и свободныхъ гражданъ, люблю твое имя. Люблю твои горы и ручьи, твои лѣса и храмоподобныя скалы. Мое сердце радостно бьется при мысли о тебѣ.

Пусть пѣснь свободы несется съ вѣтрами и звучитъ отъ каждаго дерева. Пусть воскреснутъ мертвые языки, пусть все движущее приметъ участіе въ пѣснѣ, пусть молчаніе горъ будетъ нарушено протяжнымъ эхомъ пѣсни свободы.

Тебя, Боже отцовъ нашихъ, Творецъ свободы, Тебя мы воспѣваемъ. Пусть навсегда освѣщается наша страна святымъ свѣтомъ свободы. Защити насъ своимъ могуществомъ, великій Боже, нашъ Государь“.

Заимствовано изъ кн. П. И. Попова—Въ Америкѣ. Спб. 1906 г.

(4 года)—это своеобразныя учебныя заведенія, соединяющія въ себѣ старшіе классы гимназій и реальныхъ училищъ и первые курсы высшихъ учебныхъ заведеній. Онѣ даютъ званіе bachellor'a, но для усовершенствованія въ наукахъ и для полученія профессіональнаго образованія (юриста, медика, агронома, инженера, учителя и т. п.) молодые люди поступаютъ въ университеты и высшія политехническія школы, гдѣ получаютъ ученыя степени (graduated).

Всѣ безъ исключенія, мальчики и дѣвочки, проходятъ элементарную школу, очень многіе заканчиваютъ школы повышеннаго типа—secondary school [1]).

Большой наплывъ замѣчается въ коллежи, которые и выпускаютъ главную массу интеллигентныхъ работниковъ для страны и въ университеты. Въ нижеслѣдующей таблицѣ (стр. 83) сгруппированы данныя о числѣ учебныхъ заведеній и учащихся въ Соединенныхъ Штатахъ и параллельно въ Россіи.

Изъ нея видно, что въ Соединенныхъ Штатахъ на 90 милл. насчитывается 270.008 школъ, въ Россіи же на 160 милл. лишь 117.941.

% учащихся къ населенію тамъ равняется 22,6, а у насъ лишь—3,7.

Американская школа выработала свои собственные, очень оригинальные, методы преподаванія общеобразовательныхъ предметовъ. Я не имѣю возможности останавливаться на этомъ предметѣ и отсылаю интересующихся къ прекрасной книжкѣ Екатерины Н. Янжулъ „Американская школа“ [2]), выдержавшей уже четыре изданія. Но считаю необходимымъ отмѣтить особенности методовъ школьнаго преподаванія, являющіяся результатомъ особенностей американскаго взгляда на жизнь и пріемовъ пріобрѣтенія знаній.

Въ общемъ эти особенности сводятся къ предоставленію учащимся возможно большей самостоятельности въ усвоеніи предмета, къ развитію ихъ индивидуальности и къ заботѣ о здоровьѣ и физическомъ воспитаніи воспитанниковъ. Кромѣ того, американская школа отличается большимъ значеніемъ,

---

[1]) Число этихъ школъ съ повышенной программой по Розу за 30 лѣтъ увеличилось съ 1.400 до 12.000. Число учащихся въ коллежахъ за 18 лѣтъ возросло на 400% (а населеніе на 100%), % юношей съ высшимъ образованіемъ удвоился (l. c., стр. 181).

[2]) Ек. Янжулъ. Американская школа. Изд. 4-е. 1908 г.

Народное образованіе къ 1 января 1910 г. [1]).

РОДЪ ШКОЛЪ.	Число школъ.		Число учащихся.		Въ %.	
	Россія.	С. Штаты.	Россія.	С. Штаты.	Россія.	С. Штаты.
Всего	**117.941**	**270.008**	**7.687.843**	**20.812.686**	**100**	**100**
1. Высшія общеобразовательныя.	17	594 [2])	40.421	183.572 [2])	0,5	0,9
2. Высшія спеціальныя	32	585 [3])	24.707	65.258 [3])	0,3	0,3
3. Среднія общія . .	1.315	456 [4])	418.199	1.287.974	5,4	6,2
4. Среднія и низшія спеціальныя. . .	2.021	1.118 [5])	228.983		3,0	
Низшія	97.079	267.255	6.149.922	18.450.000	80	86,7
% учащихся ко всему населенію. . . .	—	—	3,7	22,6	—	—

какое придается рисованію и ручному труду, какъ предметамъ общеобразовательнаго характера, своею большою доступностью для родителей и для постороннихъ, и полнымъ отсутствіемъ поощрительныхъ мѣръ, въ родѣ балловъ и наградъ, наказаній и муштры. Все въ ней сводится къ тому, чтобы самъ ученикъ заинтересовался предметомъ, полюбилъ его, проявилъ вкусъ и почувствовалъ удовольствіе отъ хорошо сдѣланной работы или отъ усвоеннаго новаго знанія.

---

[1]) Источники: Ежегодникъ Россіи 1912 и Statistical Abstract of the United States 1912. Statesman's Yearbook 1913—1914.

[2]) Университеты и коллежи. По Бётлеру число настоящихъ университетовъ (real Universities)—12—15, настоящихъ коллежей—100—120. Номинальныхъ университетовъ очень много (l. c. стр. 78 и 80).

[3]) Профессіональныя школы—богосл., юридич., медицинск., зубоврач. фармацевт., ветерин.

[4]) Приготовительныя отдѣленія универс. и коллежей.

[5]) Сюда входятъ: 196 правительственн. и 68 частн. учительскихъ семинарій, 541 коммерч. и торг. школъ, школы для глухонѣмыхъ, слѣпыхъ, слабоумныхъ и проч.

Утилитарный характеръ преподаванія наблюдается въ среднихъ и высшихъ учебныхъ заведеніяхъ. Каждый, кончившій школу второго разряда и коллежъ, знакомъ на практикѣ съ стенографіей, умѣетъ писать на машинкѣ, имѣетъ понятіе о дѣловой корреспонденціи и т. д. Требованіе этихъ практическихъ знаній отъ лицъ съ среднимъ и высшимъ образованіемъ находится въ полномъ согласіи съ общей системой прохожденія стажей на частной и правительственной службѣ. Молодой человѣкъ, желающій поступить на правительственную службу, подвергается особому экзамену, а затѣмъ зачисляется обычно простымъ клеркомъ и лишь постепенно переводится на мѣста съ спеціальными обязанностями высшаго характера. Ту же школу (за исключеніемъ государственнаго экзамена) проходитъ и служащій въ банкѣ, конторѣ и т. п.

Если общеобразовательная школа въ Америкѣ, уступая требованіямъ жизни, стремится ввести въ свои программы практическія знанія, то спеціальныя учебныя заведенія, коммерческія, техническія и сельскохозяйственныя, ставятъ практику во главу угла всего преподаванія: въ Америкѣ не мыслимъ инженеръ, не умѣющій лично обращаться со всякой машиной его спеціальности, не мыслимъ коммерческій дѣятель или администраторъ, не знающій бухгалтеріи, стенографіи, не мыслимъ агрономъ, не умѣющій лично пахать, сѣять, удобрять землю, вести борьбу съ вредителями и т. п. Въ общемъ, при меньшей затратѣ времени на теорію, изъ американскихъ спеціальныхъ школъ выходятъ люди съ меньшей теоретической подготовкой, но они вполнѣ готовы стать на дѣло безъ дополнительной практики на заводѣ, фермѣ и т. п.

Какъ характерный примѣръ практической постановки преподаванія коммерческихъ знаній въ американской школѣ, заимствуемъ слѣдующія строки изъ книги Гюре [1]). „Въ этой школѣ имѣется банковскій классъ и въ немъ обучаютъ веденію дѣлъ. Вмѣсто сухихъ курсовъ счетоводства и бухгалтеріи устроены настоящія рѣшетки кругомъ всего класса. Ученики помѣстились за рѣшетками, у нихъ настоящія кассы, настоящія чековыя книжки и банковые билеты, отлично поддѣланные подъ настоящіе. Всѣ операціи производятся здѣсь на самомъ дѣлѣ съ употребленіемъ и печатныхъ бланковъ, вполнѣ сходныхъ съ

[1]) Цитирую по книгѣ Роза, стр. 123.

тѣми, которые употребляются въ банкахъ и торговыхъ фирмахъ. Здѣсь производятся платежи, пріемъ денегъ, покупка и продажа бумагъ по курсу дня, по онкольному счету. Окончивъ такую школу, ученики могутъ на слѣдующій же день поступить въ любую контору и занять любое мѣсто безъ предварительнаго стажа и безъ выучки".

Аналогичныя практическія школы существуютъ для обученія буквально любой профессіональной отрасли знанія. Есть особые институты, какъ Куперовскій въ Нью-Іоркѣ, Дрекселевскій — въ Филадельфіи, гдѣ подъ одной крышей одновременно, на самыхъ льготныхъ условіяхъ, обучаютъ дюжинѣ различныхъ отраслей труда, начиная съ сапожнаго ремесла, кончая живописью.

Въ данное время, какъ уже отмѣчено во введеніи, страна переживаетъ переходное время въ области земледѣльческой культуры и, какъ передовые общественные дѣятели, такъ и правительство и само населеніе начинаетъ придавать большое значеніе распространенію сельскохозяйственныхъ знаній. Поэтому и сельскохозяйственное образованіе стало сильно распространяться въ странѣ.

Вотъ что читаемъ по этому предмету въ отчетѣ Департамента Земледѣлія Соединенныхъ Штатовъ за 1912 г. [1]).

„Вѣра населенія Соединенныхъ Штатовъ въ сельскохозяйственное образованіе растетъ съ каждымъ годомъ, что доказывается поддержкою, оказываемою сельскохозяйственнымъ коллежамъ, учрежденіемъ добавочныхъ сельскохозяйственныхъ курсовъ въ университетахъ и коллежахъ, основываемыхъ частными лицами, возрастаніемъ числа штатовъ, выдающихъ денежныя субсидіи на устройство сельскохозяйственныхъ школъ второго разряда, вниманіемъ, обращаемымъ на подготовленіе учителей по сельскому хозяйству для элементарныхъ и второразрядныхъ сельскохозяйственныхъ школъ, большимъ наплывомъ учащихся во всѣхъ училищахъ и коллежахъ, гдѣ сельское хозяйство преподается основательно".

„Согласно списку, напечатанному 30 апрѣля 1912 г. Бюро Опытныхъ Станцій, по сравненію съ подобнымъ же спискомъ, опубликованнымъ въ маѣ 1910 г., число коллежей съ отведенной къ нимъ землей, включившихъ въ свой курсъ сельскохо-

[1]) Yearbook of the Depertament of Agriculture for 1912. W., стр. 101.

зяйственное образованіе, возросло съ 57 до 61, а число такихъ же коллежей, учрежденныхъ частными лицами, съ 24 до 42. При Колумбійскомъ университетѣ учреждены краткіе курсы по сельскому хозяйству, а Сиракузскій университетъ увеличилъ число сельскохозяйственныхъ и лѣсныхъ коллежей. Въ сущности, на югѣ прохожденіе сельскаго хозяйства введено теперь во всѣ женскія училища, при чемъ главное вниманіе при его преподаваніи обращается на огородничество, цвѣтоводство и птицеводство".

„Среди училищъ второго разряда въ настоящее время имѣется 78 спеціальныхъ сельскохозяйственныхъ школъ противъ 58 въ 1910 г.; кромѣ того, 289 общественныхъ высшихъ училищъ получаютъ субсидіи отъ правительства на сельскохозяйственные курсы противъ 28 въ 1910 г. Одинъ штатъ Миннезота ассигнуетъ 125.000 долл. на веденіе курсовъ сельскаго хозяйства, хозяйственной экономіи и сельскохозяйственной механики въ высшихъ общественныхъ училищахъ, изъ которыхъ 30 получаютъ по 2.500 долл., а 50 — по 1.000 долл. ежегодно. Канзасъ, Луизіана, Мэнъ, Мэриленд, Массачузетсъ, Нью-Іоркъ, Сѣверная Каролина, Виргинія, Техасъ и Висконсинъ также ассигнуютъ денежныя субсидіи для той же цѣли".

„Высшихъ общественныхъ учебныхъ заведеній, обучающихъ сельскому хозяйству безъ воспособленія отъ штатовъ, въ 1912 году числилось 1.600 противъ 432 въ 1910 г., а число нормальныхъ школъ въ штатахъ и графствахъ за то же время возросло со 156 до 196. Всѣ эти заведенія предназначены для бѣлыхъ. Кромѣ того, имѣется 100 училищъ второго разряда для негровъ, 16 спеціальныхъ элементарныхъ училищъ для негровъ и 112 училищъ для индѣйцевъ, въ которыхъ преподаются свѣдѣнія по сельскому хозяйству".

„Общее число учебныхъ заведеній, въ которыхъ преподается сельское хозяйство, въ 1910 г. опредѣлялось въ 863, между тѣмъ какъ въ настоящее время (1912 г.) таковыхъ—2.575. Такимъ образомъ, увеличеніе выразилось цифрой 1.712, что составляетъ около 200% въ теченіе двухъ лѣтъ.

Развитіе сельскохозяйственнаго образованія въ странѣ находится въ тѣснѣйшей зависимости съ дѣятельностью опытныхъ станцій Департамента Земледѣлія и вообще съ дѣятельностью этого органа федеральнаго правительства, о чемъ болѣе подробно придется говорить въ главѣ V, трактующей о сель-

скомъ хозяйствѣ и мѣрахъ къ его раціонализаціи. Тамъ же будутъ сообщены болѣе подробныя свѣдѣнія объ американскихъ сельскохозяйственныхъ учебныхъ заведеніяхъ, ихъ программахъ и дѣятельности.

Уже изъ сказаннаго выше объ американской школѣ видна ея особенность, заключающаяся въ томъ, что она самымъ тѣснымъ образомъ связана съ населеніемъ и приспособлена къ его потребностямъ. Большинство высшихъ школъ является обычно очагомъ распространенія всевозможныхъ знаній въ окружающей средѣ. При нихъ устраиваются курсы по самымъ различнымъ предметамъ. Не ограничиваясь ближайшимъ райономъ, высшая школа пользуется всякимъ случаемъ для осуществленія своей миссіи по распространенію знаній. Особенно подходящими для этого являются ежегодно устраиваемые осенью въ большинствѣ центральныхъ штатовъ ярмарки-выставки, на которыя съѣзжаются буквально всѣ поголовно фермеры и, будучи въ это время года свободными отъ текущихъ заботъ, охотно слушаютъ подробныя объясненія экспонатовъ университетовъ, или, вѣрнѣе, ихъ отдѣленій, занимающихся распространеніемъ университетскихъ знаній (University extention department). Ниже, при описаніи одной изъ такихъ, посѣщенной мною въ 1913 г., ярмарокъ, будетъ сказано объ этомъ болѣе подробно. Но особенно характернымъ для американскихъ университетовъ пріемомъ распространенія знаній являются лѣтніе курсы, устраиваемые въ мѣстахъ собранія публики для лѣтняго отдыха. О нихъ у насъ много писалось [1]), и останавливаться на этомъ я не буду. Отмѣчу только, что все, что является предметомъ преподаванія на этихъ временныхъ курсахъ, стараются издать въ большомъ количествѣ экземпляровъ, и это еще болѣе усиливаетъ значеніе дѣятельности названныхъ учрежденій.

Большимъ успѣхомъ пользуются и подвижныя аудиторіи въ вагонахъ, приспособленныхъ для ознакомленія съ теоріей и практикой различныхъ отраслей сельскаго хозяйства. Эта идея привилась уже у насъ—въ формѣ агрономическаго поѣзда, организованнаго Московско-Казанской желѣзной дорогой и въ формѣ баржъ-выставокъ. Но пріемъ этотъ у насъ пока не получилъ еще такого широкаго распространенія, какъ въ Америкѣ, гдѣ

[1]) Мижуевъ. Школа и общество въ Америкѣ. Янжулъ. Въ поискахъ лучшаго будущаго.

Департаментъ Земледѣлія не жалѣетъ затратъ на постройку спеціальныхъ вагоновъ, иногда дорого стоящихъ, для демонстрированія новыхъ усовершенствованныхъ способовъ обращенія со скоропортящимися сельскохозяйственными продуктами съ примѣненіемъ искусственнаго охлажденія и т. п. Объ этой сторонѣ дѣятельности Департамента Земледѣлія будетъ сказано болѣе подробно также ниже, когда будетъ рѣчь объ американскомъ сельскомъ хозяйствѣ и мѣрахъ, принимаемыхъ для его развитія и усовершенствованія.

Но самымъ сильнымъ средствомъ распространенія знаній безспорно является въ Америкѣ п р е с с а.

Поголовно грамотное населеніе поглощаетъ громадное количество печатнаго матеріала; обезпеченіе большого тиража газетъ и оплата расходовъ по изданію громаднымъ количествомъ объявленій [1])—сдѣлали возможнымъ продавать газеты и журналы по очень дешевой цѣнѣ [2]), что, въ свою очередь, способствуетъ ихъ широкому распространенію. Газеты читаются поголовно всѣмъ взрослымъ населеніемъ, и особенный спросъ бываетъ на воскресные номера, которые нерѣдко имѣютъ отъ 32 до 100 страницъ, раздѣленныхъ по содержанію на цѣлый рядъ отдѣловъ, или вѣрнѣе, отдѣльныхъ приложеній: литературнаго, юмористическаго, профессіональнаго (по цѣлому ряду спеціальностей), сельскохозяйственнаго, религіознаго, спортивнаго и т. д., и т. д. Обыкновенно воскресная газета снабжена иллюстраціями, часто въ краскахъ и стоитъ 5 центовъ. При добросовѣстномъ чтеніи въ ней матеріала хватитъ на 2—3 дня. Конечно, каждый читаетъ то, что его особенно интересуетъ.

Кромѣ воскресныхъ №№ ежедневной прессы по воскресеньямъ или по субботамъ выходятъ очень распространенные въ Америкѣ еженедѣльники, приспособленные къ потребностямъ лицъ разныхъ профессій — фермеровъ, мастеровъ и рабочихъ той или иной спеціальности. Эти еженедѣльники ведутся людьми съ спеціальной подготовкой, довольно умѣло и являются въ связи съ практической дѣятельностью, въ той или иной области,

---

[1]) Р о с с ъ въ своей книгѣ „Changing America“ сообщаетъ, что $^2/_3$, а иногда 90% дохода газета получаетъ отъ объявленій (стр. 111 и др.).

[2]) 1, 2 и 3 цента. Только немногія продаются по 5 центовъ.

однимъ изъ могучихъ средствъ для талантливыхъ самоучекъ, чтобы сдѣлать то или иное новое изобрѣтеніе или усовершенствованіе. Ближайшее изученіе исторіи американскихъ изобрѣтеній показываетъ, что большинство мелкихъ изобрѣтеній, насчитываемыхъ въ этой странѣ господства патентовъ сотнями тысячъ, принадлежатъ лицамъ безъ спеціальной технической подготовки, простыми рабочими и механиками разныхъ производствъ, доходящими до изобрѣтеній самоучкой. Хорошей спеціальной еженедѣльной и ежемѣсячной прессѣ въ Америкѣ эти самоучки въ большей степени и обязаны своей славой, а иногда и богатствомъ. Приведемъ здѣсь кстати сравнительныя цифровыя данныя о числѣ патентовъ въ Соединенныхъ Штатахъ и въ другихъ странахъ [1]).

Статистика патентовъ.

1. Франція	440.898
2. Англія	425.374
3. Германія	248.106
4. Бельгія	237.500
5. Канада	133.690
6. Италія	98.898
7. Австро-Венгрія . . .	64.793
8. Швейцарія	50.197
9. Испанія	44.987
10. Швеція	33.363
11. Россія	24.992
12. Японія	18.962
13. Индія	11.120
Всѣ прочія страны . . .	176.224
Всего . .	2.138.091
Соединенные Штаты . .	1.034.427

Что ни говорить, громадное количество изобрѣтеній и усовершенствованій въ машинахъ, орудіяхъ, предметахъ обыденной жизни является указателемъ пытливости ума, его интенсивной дѣятельности, и въ этомъ отношеніи то обстоятельство, что количество изобрѣтеній, попавшихъ въ регистраціи въ Со-

[1]) Русско-американскій справочникъ, стр. 37.

единенныхъ Штатахъ, равняется по числу половинѣ общаго числа изобрѣтеній всего міра, не можетъ быть не учтено при характеристикѣ умственнаго облика американца и его типичныхъ чертъ.

Мнѣ скажутъ, что здѣсь необходимо имѣть въ виду особо благопріятныя условія для увеличенія числа регистрированныхъ патентовъ въ данной странѣ (наличность большого количества спеціальныхъ бюро для проведенія патентовъ съ одной стороны, отсутствіе какихъ-либо стѣсненій и волокиты съ другой). Я не буду этого отрицать, хотя и это только говоритъ въ пользу американцевъ. Но и введя эту поправку, мы не измѣнимъ основного положенія, что изобрѣтательная дѣятельность американца неизмѣримо выше таковой же европейцевъ и не только численно, но и по значенію отдѣльныхъ изобрѣтеній въ современной культурной жизни.

Достаточно напомнить объ американскомъ и всесвѣтномъ колоссѣ въ области изобрѣтеній—Эдиссонѣ, объ изобрѣтателѣ парохода—Фультонѣ, изобрѣтателѣ швейной машины—Эмасѣ Гауэ, изобрѣтателѣ телефона—Грахамѣ Беллѣ.

Возвращаясь къ американской прессѣ, приведемъ и здѣсь нѣкоторыя общія цифровыя данныя.

По свѣдѣніямъ Stateman's Yearbook 1913 г. въ 1906 г. въ Соединенныхъ Штатахъ было періодическихъ изданій:

2.349	ежедневныхъ,
15.983	еженедѣльныхъ,
554	выходящихъ 2 раза въ недѣлю,
262	двухнедѣльныхъ,
368	другихъ.
Итого .	22.326

По Бётлеру (l. c., стр. 9—10) изъ общаго числа 60.000 газетъ, печатаемыхъ во всемъ свѣтѣ, около 20.000 принадлежали Соединеннымъ Штатамъ. Изъ этого числа 16.000 еженедѣльниковъ и эти то еженедѣльники проникаютъ въ глушь и глубь страны. Какъ по характеру своему (отсутствіе злободневныхъ сенсаціонныхъ сообщеній и дѣловитость изложенія), такъ и по содержанію—цѣнныя и не эфемерныя только свѣдѣнія—эти изданія имѣютъ гораздо большее и лучшее значеніе для населенія страны, чѣмъ болѣе бойкая бульварнаго пошиба ежедневная пресса крупныхъ центровъ, какъ Нью-Іоркъ, Чикаго и пр.

Бётлеръ съ прискорбіемъ отмѣчаетъ всѣмъ извѣстные факты о политической и др. нечистоплотности наиболѣе распространенныхъ крупныхъ ежедневныхъ американскихъ изданій, вредно вліяющихъ на толпу. Но эти газеты онъ ставитъ въ особое положеніе, какъ нежелательный продуктъ политиканства и борьбы партій и не считаетъ ихъ типичными для Соединенныхъ Штатовъ.

Здѣсь умѣстно будетъ отмѣтить, чтобы не быть одностороннимъ, и темныя стороны американской общественно-политической жизни. Онѣ, конечно, имѣются и, какъ все въ крупномъ политическомъ организмѣ поражаетъ своими масштабами, такъ и эти пороки выступаютъ особенно рельефно передъ глазами привыкшаго къ мелкому масштабу и добра и зла европейца. Продажность особаго типа американскихъ гражданъ, извѣстныхъ подъ сдѣлавшейся презрительной кличкой „politicians“, т. е. политикановъ и „боссовъ“ [1]) и крупные куши, получаемые газетами указаннаго пошиба во время выборныхъ компаній, не подлежатъ ни малѣйшему сомнѣнію. Этой язвы современной политической жизни страны не отрицаютъ и сами американцы, не допускающіе въ хорошее общество этихъ „politicians“ и клеймящихъ газеты за ихъ продажность. Кромѣ интеллигентнаго общества не на сторонѣ этой политической банды и масса народа, который часто является жертвой обмана и подкупа вліятельной шайки политикановъ.

Но это печальное явленіе современной политической жизни, основанной на выборномъ началѣ, присуще всѣмъ странамъ и, если оно особенно сильно заставляетъ говорить о себѣ по отношенію къ Соединеннымъ Штатамъ, то единственно потому, что самый масштабъ страны и проявленій политической жизни гораздо больше, чѣмъ въ живущихъ издавна сознательной, политической жизнью европейскихъ странахъ. Притомъ явленіе это считается преходящимъ и долженствующимъ исчезнуть вмѣстѣ съ усовершенствованіями общественно-политической жизни.

О необходимости бороться съ этой темной стороной американской жизни пишетъ и проф. Россъ (Changing America [2]).

---

[1]) Распорядители по выборамъ, иногда наемные.

[2]) L. c., стр. 111—136.

Болѣе подробно о темныхъ сторонахъ экономической и политической жизни страны будетъ рѣчь въ другомъ мѣстѣ.

Мы видимъ, что число высшихъ заведеній въ Соединенныхъ Штатахъ довольно велико. Спрашивается, насколько серьезны научныя и литературныя силы страны и что ею сдѣлано въ этихъ областяхъ?

Не скрою, что отвѣтить на поставленные вопросы въ предѣлахъ отводимаго мною въ книгѣ мѣста довольно трудно, но и обойти ихъ совершенно молчаніемъ представляется невозможнымъ. Поэтому ограничусь самыми сжатыми свѣдѣніями изъ этой области. Мнѣ ближе знакомы, въ области науки, біологи уже потому, что въ качествѣ дѣятеля по прикладной зоологіи (ихтіологіи) мнѣ всего болѣе приходилось имѣть дѣло именно съ натуралистами. По отношенію къ этимъ отраслямъ науки для меня лично не подлежитъ ни малѣйшему сомнѣнію, что Соединенные Штаты имѣютъ крупныя научныя силы и хорошихъ работниковъ во всѣхъ отдѣлахъ естествознанія. Большинство изъ научныхъ работниковъ, съ которыми мнѣ приходилось имѣть дѣло, получили образованіе въ американскихъ университетахъ и усовершенствовались въ германскихъ университетахъ. Въ Кембриджскомъ институтѣ сравнительной зоологіи, основанномъ знаменитымъ натуралистомъ Агассисомъ, швейцарцемъ по происхожденію и первоначальной ученой дѣятельности, но уже болѣе 30 лѣтъ работающимъ въ Соединенныхъ Штатахъ, образовалась цѣлая школа американскихъ натуралистовъ, успѣшно работающихъ во всѣхъ американскихъ университетахъ и ученыхъ институтахъ.

Изъ крупныхъ научныхъ именъ, кромѣ палеонтолога и сравнительно-анатома Агассиса, можно упомянуть орнитолога и маммолога Одюбона [1]), палеонтолога Соре'а, ихтіолога Жордана [2]), гидролога Мори. Изъ выдающихся молодыхъ ученыхъ укажемъ на д-ра А. Карреля (изъ Нью-Іоркскаго университета), обратившаго на себя всеобщее вниманіе своими замѣчательными работами надъ жизнью тканей внѣ организма и получившаго за нихъ въ 1912 г. Нобелевскую премію [3]).

---

[1]) Audubon. J. J. The Birds of America. The viviparous quadrupeds of America.

[2]) Jordan (and Everman). The fishes of N. America.

[3]) Сообщеніе о работахъ д-ра Карреля, см. Русскія Вѣдомости, № 56, 1914 г.

Утилитаризмъ и практичность американцевъ не могли не отразиться на характерѣ ихъ научныхъ работъ. По крайней мѣрѣ, въ области естествознанія работы американцевъ въ значительной степени были направлены на разрѣшеніе выдвигаемыхъ жизнью вопросовъ или на изслѣдованія природныхъ богатствъ страны. И въ этой сферѣ американцы проложили несомнѣнно новые пути и примѣнили новые методы изслѣдованій. Указанный утилитаризмъ отнюдь не означаетъ, что американцы работали не научно: они только темой работъ брали вопросы, разрѣшеніе которыхъ было необходимо, и это направленіе научныхъ работъ молодой націи нельзя не признать совершенно правильнымъ. Оно вызывалось самой жизнью и правильное ихъ разрѣшеніе, на основаніи научнаго обслѣдованія, давало санкцію новой силы и значенія научной дѣятельности и тѣмъ самымъ укрѣпляло и развивало сочувствіе и содѣйствіе общества и народа дѣлу науки и изслѣдованій.

Приведу нѣсколько иллюстрацій постановки дѣла научныхъ изслѣдованій въ Америкѣ, черпая ихъ опять таки изъ близко извѣстныхъ мнѣ сферъ научно-прикладной дѣятельности сотрудниковъ федеральнаго правительства въ области рыбнаго промысла и холодильнаго дѣла.

Когда въ 70-хъ годахъ прошлаго столѣтія было замѣчено оскудѣніе внутреннихъ водъ рыбою, Конгрессъ поручилъ федеральному правительству выяснить ближе истинное положеніе дѣла, найти причины явленія и принять мѣры къ ихъ устраненію. Исполняя это порученіе, правительство учредило сдѣлавшуюся впослѣдствіи знаменитою Рыбную Комиссію Соединенныхъ Штатовъ, съ проф. Спенсеромъ Бэрдомъ во главѣ. Къ дѣлу изслѣдованія были привлечены лучшія силы университетовъ и черезъ нѣсколько лѣтъ Рыбная Комиссія опубликовала капитальнѣйшій трудъ: Рыболовство въ Соединенныхъ Штатахъ [1]), дающій полную картину современнаго состоянія рыбнаго промысла въ странѣ.

Опираясь на эту капитальную работу, Рыбная Комиссія намѣтила программу своей дѣятельности, состоявшую въ самыхъ общихъ чертахъ въ томъ, чтобы, во 1-хъ, немедленно приступить къ мѣрамъ искусственнаго увеличенія рыбныхъ за-

[1]) Fisheries and Fishery—Industries of the U. States. W. 1884 и 1887 (5 томовъ текста и 2 тома рисунковъ).

пасовъ посредствомъ разведенія рыбы, во 2-хъ — параллельно вести правильную статистику рыбнаго промысла, чтобы имѣть мѣрило успѣха рыборазведенія и дальнѣйшаго развитія промысла и въ 3-хъ—продолжать научныя изслѣдованія въ области рѣчного и морского рыболовства. Такъ создались 3 отдѣленія Рыбной Комиссіи, проработавшей въ одномъ и томъ же направленіи болѣе 30 лѣтъ, достигнувшей громадныхъ практическихъ результатовъ и издавшей болѣе сотни увѣсистыхъ томовъ отчетовъ и капитальныхъ изслѣдованій по біологіи водныхъ животныхъ, составляющихъ предметъ рыбнаго промысла.

Можно смѣло сказать, что въ этой области дѣятельность американцевъ не превзойдена ни одной націей, и ихъ работы служатъ и продолжаютъ служить образцомъ для другихъ, ихъ методы изслѣдованій и рыбоводной техники являются руководящими для Европы.

Изслѣдованія были производимы въ большинствѣ случаевъ приглашаемыми профессорами университетовъ, которые получали при этомъ богатѣйшіе матеріалы и большія средства. Обиліе средствъ давало возможность вести обработку матеріала черезъ большое количество сотрудниковъ, что и давало возможность необычно для Европы быстро опубликовывать результаты изслѣдованій.

О масштабѣ веденія работъ по рыбоводству и о достигнутыхъ въ этой области результатахъ будетъ сказано въ главѣ о мѣрахъ правительства къ развитію и регулированію промышленности.

Работы ученыхъ дѣятелей федеральнаго правительства въ области холодильнаго дѣла являются сравнительно новыми, но и здѣсь американцы проявили незаурядные таланты и достигли немаловажныхъ результатовъ. Достаточно сослаться на то, что капитальныя изслѣдованія о вліяніи холода на фрукты помолога Пауэля легли въ основу новѣйшихъ пріемовъ храненія и перевозки фруктовъ, давъ милліонную экономію народному богатству страны, а изслѣдованія доктора миссъ Пеннингтонъ и ея лабораторіи—о вліяніи холода на яйца и ткани птицы — дали научныя основанія къ раціональному обращенію съ указанными скоропортящимися продуктами.

Что касается выполненія самыхъ работъ въ обѣихъ этихъ областяхъ, то оно выше всякихъ похвалъ и съ точки зрѣнія

методовъ и основательности выдержатъ самую педантичную критику ученыхъ нѣмцевъ, и въ то же время онѣ никогда не страдаютъ сухостью и излишними длиннотами, дѣлающими нѣмецкія работы трудно читаемыми и усвояемыми. Каждая изъ американскихъ работъ отличается ясностью и законченностью изложенія и отчетливыми выводами, которые могутъ быть безъ дальнѣйшаго примѣнены на дѣлѣ. Въ этомъ несомнѣнная ихъ особенность. Это же облегчаетъ популяризацію, добытыхъ изслѣдованіями, данныхъ, что американецъ цѣнитъ, и правильно, выше всего. Въ Америкѣ не мыслимъ фактъ, чтобы крупныя и важныя изслѣдованія, могущія улучшить условія производства или храненія какихъ либо товаровъ или предметовъ, могли остаться подъ спудомъ въ теченіе ряда лѣтъ, какъ это зачастую бываетъ въ Европѣ, какъ это было, напр., съ изслѣдованіями и открытіемъ Телье — по храненію мяса посредствомъ холода—и со многими другими изобрѣтеніями, реализованными десятки лѣтъ спустя послѣ ихъ оглашенія. И это обусловливаютъ особыя отношенія общества, наблюдаемыя въ Соединенныхъ Штатахъ: оно стоитъ къ нимъ ближе, цѣнитъ ихъ работу и охотно поддерживаетъ ихъ дѣятельность щедрыми ассигнованіями необходимыхъ для нея средствъ.

Сводя все сказанное о научной дѣятельности американцевъ, можно утверждать, что они имѣютъ свои научныя силы въ разныхъ областяхъ знанія и плодотворно примѣняютъ ихъ къ промышленной и сельскохозяйственной жизни страны.

Не лишены американцы творчества, носящаго также практическій характеръ, въ области политико-экономической и соціальной.

Крупные политическіе дѣятели, создавшіе федерацію Соединенныхъ Штатовъ и осуществлявшіе выработанные политическіе идеалы на практикѣ, каковы Вашингтонъ, Гамильтонъ, Линкольнъ, оставили послѣ себя полные, глубокихъ политическихъ мыслей труды [1]), изъ которыхъ черпаютъ вдохновеніе, и которые остаются руководящими и для современныхъ дѣятелей общественной и политической жизни страны.

Изъ новѣйшихъ мыслителей и работниковъ въ области политики можно указать на теперешняго президента Вильсона.

Но не сильны американцы въ области отвлеченнаго міросозерцанія философской мысли. Это не вяжется съ ихъ характеромъ народа, жаднаго до жизни и до практической дѣятельности.

Въ области литературной дѣятельности американцы имѣютъ, хотя не первоклассныя, но все же очень крупныя и всемірно извѣстныя имена: Эдгаръ Поэ, Лонгфелло, Готорнъ, Бретъ-Гартъ, Куперъ, Маркъ-Твэнъ, Уолтъ Уйтманъ, а изъ болѣе современныхъ: Уптонъ Синклеръ, Джекъ Лондонъ.

Единственная область искусства, гдѣ американцы проявили свой національный геній и особенности — это архитектура. Ни въ живописи, ни въ ваяніи, ни въ музыкѣ мы не знаемъ крупныхъ національно американскихъ именъ. Если и встрѣчаются хорошіе художники изъ американцевъ, они дѣлаются настоящими парижанами или итальянцами, какъ бы порвавъ съ Америкой.

Что же касается архитектурныхъ американскихъ произведеній, они особенно хорошо представлены общественными зданіями. Вотъ что пишетъ по поводу нихъ докторъ Францъ Оппенгеймъ, приватъ доцентъ Берлинскаго университета, въ статьѣ: „Памятники гражданскаго духа“, помѣщенной въ „Vossische Zeitung“ въ 1914 г. отъ 16 іюля.

„Я не говорю уже о большихъ гостиницахъ въ крупныхъ центрахъ; извѣстно, что онѣ считаются образцовыми, какъ по устройству, такъ и по содержанію. Но американскіе клубы прямо сказочны. Мнѣ самому выпало счастье быть гостемъ „Національнаго Артистическаго Клуба“, зданіе его построено въ центрѣ Нью-Іорка, но мѣстоположеніе самое спокойное, посреди стариннаго прекраснаго парка“.

„Но вся красота и роскошь клубовъ теряются рядомъ съ великолѣпіемъ общественныхъ зданій, какъ устроенныхъ частными обществами, такъ и пожертвованныхъ частными лицами для общественнаго достоянія. Первое впечатлѣніе отъ подобнаго зданія было прямо ошеломляющее. Я прибылъ съ западнаго берега р. Гудзона и долженъ былъ перейти рѣчку. Друзья подвели меня къ пристани паровыхъ паромовъ. По красотѣ и богатству размѣровъ это зданіе напомнило мнѣ лучшіе итальянскіе храмы въ романскомъ стилѣ“.

„Съ такимъ же щедрымъ великолѣпіемъ устроены всѣ новѣйшіе вокзалы съ высокими, просторными, свѣтлыми помѣ-

щеніями изъ блестящаго бѣлаго камня съ скромностью въ отдѣлкѣ, но богатствомъ въ размѣрахъ и матеріалѣ. Особенно великолѣпными показались мнѣ конечный вокзалъ Пенсильванской желѣзной дороги и Центральный вокзалъ въ Нью-Іоркѣ".

„Тотъ же размахъ наблюдается въ сооруженіяхъ частныхъ лицъ. Я видѣлъ, напр., Музей Карнеджи въ Питсбургѣ. И здѣсь величественная, граничащая съ расточительностью, щедрость, которая направлена не только на цѣлесообразность расположенія частей, но и красоту, и большею частью достигаетъ этого. Вѣдь архитектура, какъ и всѣ изобразительныя искусства, есть прежде всего созданіе богатства. Къ чему послужатъ всѣ „мечты въ камнѣ" величайшихъ геніевъ скульптуры, если не имѣются средства ихъ осуществить".

„Здѣсь же средства имѣются. И особенно они находятся, если строятъ сами общественныя корпораціи. Въ ихъ постройкахъ отразилась вся благородная гордость величайшей демократіи всемірной исторіи; здѣсь выставка ея богатства, могущества, національной гордости, гражданскаго духа и вмѣстѣ съ тѣмъ здѣсь выставка соціальнаго направленія, которое хочетъ всѣмъ сдѣлать доступнымъ лучшее, что есть на землѣ—знаніе и искусство".

„Нужно видѣть американскія школы, библіотеки, музеи, университеты, чтобы знать, чего можетъ и хочетъ достигнуть этотъ могучій, молодой народъ".

„Библіотека Конгресса въ Вашингтонѣ, общественная библіотека въ Нью-Іоркѣ не только техническіе образцы для всего міра, съ ихъ изумительными приспособленіями для наискорѣйшаго отыскиванія и полученія книгъ, но они въ смыслѣ архитектурно-художественномъ — великолѣпны и роскошны. Нѣтъ, они именно—„храмы" современнаго духа, порожденные той же гражданской гордостью и, не нахожу лучшаго слова, религіознымъ экстазомъ, какъ Соборъ Парижской Богоматери".

„Эти же упомянутыя библіотеки заключаютъ въ себѣ настоящее сокровище прекрасно подобранныхъ и развѣшанныхъ по стѣнамъ гравюръ, въ нихъ же рядомъ помѣщаются картинныя галлереи съ образцами хорошаго, стараго европейскаго искусства и многими прекрасными произведеніями новаго американскаго искусства".

„Въ томъ же великолѣпномъ гражданскомъ духѣ оборудованы и университеты. Извѣстно, что многіе изъ нихъ вла-

дѣютъ капиталомъ, пожертвованнымъ уже при основаніи. Такъ, Горвардскій университетъ, около Бостона, стоитъ около 230 милліоновъ долларовъ. Зданія его великолѣпны, помѣстительны, красивы и удобны. Библіотеки, залы для собраній, столовыя, клубныя помѣщенія „дормиторіи“ (флигеля для студентовъ, гдѣ они за сравнительно недорогую плату пользуются помѣщеніемъ съ отопленіемъ, освѣщеніемъ, ванной, лифтомъ), спортивныя залы и мѣста для игръ—прямо грандіозны“.

Очень характерной чертой американской жизни являются безчисленные клубы и общества. Учрежденіе ихъ не связано никакими формальностями. Любая идея, любой общій интересъ можетъ служить предметомъ занятій общества или клуба. Очень распространены клубы англійскаго типа, доступъ въ которые ограниченъ строгимъ выборомъ и высокими членскими взносами. Большинство ихъ не преслѣдуетъ никакихъ политическихъ или иныхъ цѣлей, а являются мѣстомъ препровожденія времени среди близко знакомыхъ лицъ, обычно одной и той же профессіи: таковы клубы инженеровъ, университетскихъ товарищей и т. п., и эти клубы часто имѣютъ свои собственные дома, уютно обставленные, съ библіотекой, билліардомъ, хорошимъ буфетомъ, а нѣкоторые включаютъ комнаты для временнаго пребыванія. Нѣкоторые изъ клубовъ Вашингтона, гдѣ проводятъ досугъ люди съ высокимъ положеніемъ по преимуществу, не лишены общественнаго значенія. Для иностранныхъ гостей, въ видѣ исключенія, двери клубовъ, по рекомендаціи одного изъ членовъ, радушно открываются, и здѣсь, болѣе чѣмъ гдѣ-либо, можно ближе и интимнѣе познакомиться съ американцами и ихъ умственной и нравственной физіономіей.

Но гораздо большее общественное значеніе имѣютъ клубы и общества, задающіеся просвѣтительными и культурными цѣлями.

Эти цѣли преслѣдуютъ, такъ называемыя, „settlements“. О нихъ Розъ пишетъ: „Мужчины и женщины, соединивъ свою добрую волю и свои средства, селятся въ самыхъ бѣдныхъ кварталахъ, наиболѣе пораженныхъ нищетой. Къ нимъ присоединяются сотрудники, которые, не покидая своего мѣстожительства, помогаютъ своимъ трудомъ или знаніями. Всѣ тру-

дятся надъ тѣмъ, чтобы оздоровить, очистить улицы, дома и души, прояснить жизнь физическую и нравственную, ассимилировать эту огромную массу, которая, уже разъ претворившись въ національный организмъ Америки, вернетъ себѣ сокровище національной души и избѣгнетъ униженія" (l. c., стр. 143).

По даннымъ того же автора, въ Америкѣ женскихъ клубовъ насчитывается теперь больше 300, они объединены во всеобщую федерацію.

„Въ этихъ клубахъ женщины воспитываютъ свою энергію и разносятъ ее, дисциплинированную, сильную своимъ единствомъ, всюду, гдѣ въ ней нуждаются, на улицы и въ дома, въ тюрьмы, больницы и богадѣльни. „Сетлементы" созданы въ значительной части трудами женщинъ. Наконецъ, женщины играютъ большую роль, какъ учительницы" (l. c., стр. 145).

Аналогичную организацію и задачи преслѣдуетъ городской клубъ въ Чикаго (City Club of Chicago), образовавшійся въ 1903 г. Какъ видно изъ ежегодника 1913—1914 г., задачей его является обсужденіе вопросовъ улучшенія города и быта его населенія, въ чемъ члены клуба, какъ жители города, заинтересованы лично. Организація внѣпартійная и не носитъ политическаго характера. Работа сосредоточена въ комитетахъ, (ихъ было 47), между которыми обязанности распредѣляются очень детально. Вотъ названія нѣкоторыхъ изъ нихъ: к-тъ предупрежденія несчастныхъ случаевъ, к-тъ распланировки города, к-тъ канализаціи, к-тъ противопожарный, продовольственный, здравія, иммиграціи, страхованія жизни, рабочій, охраны юношества, библіотекъ и музеевъ, телефонный, музыкальный, устройства парковъ и площадей для игръ, почтовый, статистическій, водоснабженія и т. д.

Для распредѣленія всѣхъ этихъ отраслей и для сношеній по дѣламъ этихъ комитетовъ создана особая должность секретаря по гражданскимъ дѣламъ. Кромѣ того, имѣется особое бюро по устройству публичныхъ лекцій и докладовъ. Это послѣднее, между прочимъ, устроило въ февралѣ 1905 г. лекцію П. Н. Милюкова на тему „Послѣднія событія въ Россіи". Темы для лекцій самыя разнообразныя, начиная отъ техническихъ, общественныхъ и кончая религіозно-философскими. Клубъ имѣетъ свой Bulletin, выпускаемый еженедѣльно. Кромѣ того, издаетъ онъ непериодическія брошюры по текущимъ злободневнымъ вопросамъ городского хозяйства.

Такіе клубы имѣютъ сильное вліяніе на улучшеніе городской жизни и работаютъ рука объ руку съ городскими управленіями.

Приведемъ еще свѣдѣнія о городскомъ клубѣ г. Филадельфіи. „Этотъ клубъ является огромной безпартійной организаціей, въ которой, главнымъ образомъ, работаютъ женщины. Во главѣ клуба стояла писательница и основательница его, г-жа Овенъ Вистеръ, умершая въ прошломъ году. Эта женщина была крупнымъ дѣятелемъ не только для города, но и для всей націи. Городу она служила, какъ мать семьѣ. Она стремилась видѣть своихъ 2.000.000 дѣтей красивыми, здоровыми, умными и богатыми".

„Гражданами и городскими чиновниками была сообща выработана программа по улучшенію Филадельфіи, слывшей недавно мѣстомъ преступленій и самовольства. Теперь же реформаторскія идеи проникли всюду—въ строительство, въ торговлю и промышленность, въ очистку улицъ, въ полицію, въ налоговую систему, въ оздоровленіе города, въ школы и въ общественную жизнь. Даже консервативные дѣльцы проникаются новой программой, такъ какъ въ противномъ случаѣ не найдутъ себѣ поддержки въ администраціи, ищущей себѣ поддержки въ разумности и честности выборщиковъ".

„Эти лозунги поставлены во главу угла теперешней непартійной администраціи Филадельфіи. Городской совѣтъ, пользующійся законодательной властью, выработалъ программу для развитія хозяйственныхъ улучшеній, для борьбы съ преступностью и для охраненія общественнаго здоровья".

„1912 г. былъ рекорднымъ годомъ въ сокращеніи смертности въ Филадельфіи. Въ этомъ году умерло на 1.647 человѣкъ меньше, чѣмъ въ 1911 г. Новой администраціи въ теченіе 12 мѣсяцевъ удалось спасти 1.647 гражданъ. Особенно поражаетъ то обстоятельство, что понизилась смертность отъ чахотки, дифтеріи и лихорадки. Значительно уменьшилась смертность дѣтей моложе 5 лѣтъ. Всему помогла капитальная очистка Филадельфіи отъ накопившейся грязи. Была устроена недѣля для спеціальной очистки города; тогда работали совмѣстно департаменты общественныхъ работъ, общественнаго здоровья, городской клубъ, благотворительныя учрежденія и сами жители. Были очищены 100 незастроенныхъ участковъ, свезено 27.000 кубическихъ ярдовъ различныхъ отбросовъ и мусора. Городская атмосфера сразу очистилась".

„Филадельфія переживаетъ творческій періодъ и готовится показать странѣ все, что можетъ совершить городская администрація. Населеніе города понимаетъ это и начинаетъ смотрѣть впередъ и вѣрить въ будущее (Русское Слово, 1913 г.).

Къ сожалѣнію, подробной статистики американскихъ обществъ я найти не могъ. Какъ это ни странно, наиболѣе полныя свѣдѣнія въ общихъ справочникахъ имѣются о такъ называемыхъ т а й н ы х ъ обществахъ, которыя являются характерной особенностью культурной жизни Америки. Они получили здѣсь въ высшей степени широкое распространеніе и извѣстны подъ различными наименованіями: вольныхъ массоновъ, чудаковъ (odd fellows), храмовыхъ рыцарей, рыцарей чести и т. д.

Въ сущности, особенно тайнаго въ этихъ обществахъ ничего нѣтъ, кромѣ ритуала и чисто внутреннихъ отношеній между лицами, стоящими во главѣ организацій этихъ обществъ. Всѣ эти общества имѣютъ цѣлью нравственное усовершенствованіе личности, взаимопомощь и нравственную поддержку на братскихъ началахъ.

Что это общества не тайныя, видно прежде всего изъ того, что каждый членъ того или иного общества носитъ особый знакъ, который съ совершенною опредѣленностью указываетъ на его принадлежность къ тому или другому обществу и не только къ обществу, но указываетъ еще и степень его участія или чинъ. По этимъ знакамъ незнакомые между собою члены одного и того же тайнаго общества узнаютъ другъ друга и съ полной увѣренностью въ томъ, что данное лицо окажетъ всякое содѣйствіе, въ случаѣ нужды, обращаются къ нему, несмотря на незнакомство.

Съ другой стороны, открытое существованіе подобныхъ тайныхъ обществъ проявляется въ устройствѣ особыхъ зданій и помѣщеній, въ которыхъ они собираются совершенно открыто, а у нѣкоторыхъ изъ обществъ, какъ, напримѣръ, у массоновъ, во многихъ городахъ имѣются, такъ называемые, массонскіе храмы—своеобразной архитектуры зданія, которыя также служатъ мѣстомъ для ежегодныхъ большихъ собраній.

Членскіе взносы въ этихъ тайныхъ обществахъ бываютъ довольно высокими и проведеніе въ члены сопряжено, кромѣ обычнаго ритуала, съ большими трудностями въ отношеніи рекомендаціи, такъ какъ требуется полное отсутствіе какихъ-либо предосудительныхъ фактовъ въ жизни, нравственная чистота и т. д.

Характерно то, что масоновъ и другихъ членовъ тайныхъ обществъ вы можете встрѣтить какъ среди чиновниковъ центральнаго вѣдомства и отдѣльныхъ штатовъ, такъ и среди промышленниковъ, фабрикантовъ и лицъ другихъ профессій. Но, повидимому, эти общества не вербуютъ и не имѣютъ среди своихъ членовъ лицъ низшихъ профессій—рабочихъ и т. д.

Чтобы судить о томъ, какое количество членовъ имѣется въ различныхъ тайныхъ обществахъ, приведемъ нѣкоторыя цифровыя данныя [1]):

Вольныхъ каменьщиковъ масоновъ . .	1.522.478
„Чудаковъ“	1.562.829
„Храмовыхъ рыцарей“	214.716
„Новыхъ лѣсныхъ людей“	1.219.390

Общее количество членовъ братскихъ организацій выражается 12.805.422. Какими ресурсами располагаютъ эти общества можно судить по слѣдующимъ отрывочнымъ даннымъ, заимствованнымъ изъ того „World's Almanach“ (стр. 526). Данныя относятся къ обществу „Odd fellows“, при чемъ включены и европейскіе члены въ числѣ слишкомъ 430.000 человѣкъ. Доходъ (отъ членскихъ взносовъ и пр.) выражался, по свѣдѣніямъ, къ дек. 1911 г. 18.303.210 долларовъ, употреблено на поддержку членовъ и ихъ семействъ—5.854.271 долл. Основной капиталъ равенъ 63 милл. долларовъ. О средствахъ собственно масонскихъ ложъ свѣдѣній не приведено, но, судя по числу членовъ и по близости задачъ и функцій, а также принимая во вниманіе ихъ большую старость, средства эти должны быть не менѣе таковыхъ же „odd fellows“.

Чтобы судить о распространенности братскихъ организацій въ Соединенныхъ Штатахъ достаточно сказать, что взрослое (съ 21 года) населеніе страны равняется около 27 милл., такъ что 12 милл. членовъ братскихъ организацій составляютъ 44,4% всего взрослаго населенія или, другими словами, изъ каждыхъ 2—3 человѣкъ одинъ принадлежитъ къ тому или иному обществу братскаго типа.

Отмѣтимъ попутно, что имѣется нѣсколько русскихъ православныхъ братствъ съ общимъ числомъ членовъ 6.000 человѣкъ [2]).

---

[1]) Заимствовано изъ „World's Almanac“ 1913 г. стр. 524.

[2]) Русско-американскій справочникъ, стр. 117.

Кромѣ этихъ обществъ, въ Америкѣ очень много религіозныхъ обществъ и безконечное число всякихъ другихъ.

Крупныя научныя общества почти всегда носятъ національный характеръ и ежегодно собираются со всѣхъ штатовъ на годовыя собранія [1]).

Выше уже было отмѣчено, что американцы народъ религіозный и что церковь и приходъ у нихъ играютъ большую роль въ жизни. Весьма естественно, что при современной переоцѣнкѣ политико-соціальныхъ взглядовъ, которую несомнѣнно переживаетъ страна, церковь и религія отражаютъ новыя теченія мысли въ области религіозныхъ и соціальныхъ вопросовъ. Характернымъ отраженіемъ этихъ новыхъ теченій среди передового духовенства и той роли, которую, видимо, призвано оно сыграть въ процессѣ измѣненія міросозерцанія массы населенія въ области соціальныхъ вопросовъ, является наиболѣе читаемая нынѣ, какъ мнѣ объяснили книгопродавцы, въ Соединенныхъ Штатахъ книга Чёрчиля „The inside of the Cup“ [2]), т. е. внутренняя сторона чаши. Названіе заимствовано изъ извѣстнаго евангелическаго изрѣченія: „смотрите внутрь чаши“. Это — беллетристическое произведеніе, но болѣе чѣмъ наполовину оно состоитъ изъ споровъ на тему объ отношеніи церкви и общества къ современной цивилизаціи и соціальнымъ условіямъ жизни. Борьба „дѣтей“, начинающихъ тяготиться формальнымъ христіанскимъ благочестіемъ, противъ „отцовъ“, крѣпко держащихся традицій англиканской церкви и приходской благотворительности, нашла себѣ здѣсь очень яркое и выпуклое выраженіе.

Главное дѣйствующее лицо романа — молодой энтузіастъ, пасторъ Ходдеръ, мечтающій о своей пасторской дѣятельности какъ о высокомъ подвигѣ. Изъ сельскаго прихода онъ попадаетъ въ одинъ изъ приходовъ молодого города одного изъ западныхъ штатовъ и знакомится съ темными сторонами созданія богатства городскими воротилами и обнищаніемъ массы городского населенія. Во главѣ городскихъ воротилъ оказы-

---

[1]) Таковы, напр., American Society of natural history“, „American Fishery Society“, „American Engineering Society“ и др.

[2]) Winston Churchill. The Inside of the Cup. N. Y. 1913.

вается предсѣдатель приходскаго общества, пригласившаго священника на службу. Ходдеръ всецѣло на сторонѣ бѣдноты, съ которой стремится сойтись ближе и помогать ей въ трудной жизни путемъ личнаго участія въ ея жизненномъ горѣ. Естественно, онъ дѣлается горячимъ противникомъ угнетателей и, какъ честный, прямой человѣкъ, свой взглядъ на соціальныя отношенія онъ не скрываетъ передъ приходомъ. Въ одной изъ проповѣдей онъ подвергаетъ рѣзкой и въ недопустимой для корректнаго общества формѣ критикѣ современныя язвы городской цивилизаціи и соціальныя бѣды, освѣщая свои положенія всѣмъ понятными фактами изъ мѣстной жизни. Главари прихода поторопились принять мѣры, чтобы избавиться отъ непріятнаго проповѣдника, сообщили о его приверженности къ соціализму епископу. Къ удивленію и этотъ послѣдній оказался сторонникомъ радикальной реформы соціальной жизни, при чемъ въ этой реформѣ отводитъ большую роль христіанской религіи и церкви.

Выслушавъ вызваннаго для объясненій пастора, епископъ говоритъ:

„Мнѣ суждено было, наконецъ, узнать, что времена измѣнились, что мы находимся наканунѣ великихъ грядущихъ событій. Скажу откровенно, случись это десять лѣтъ тому назадъ, я назначилъ бы надъ вами слѣдствіе. Теперь я могу лишь пожелать вамъ: „Богъ на помощь“. Я также вижу свѣтъ, другъ мой. Я предвижу, хотя еще какъ бы въ туманѣ, начало сліянія всѣхъ сектъ, всѣхъ религій подъ вліяніемъ сознанія истины Христова ученія, освобожденнаго, какъ вы выразились, отъ догматики, отъ безплодныхъ попытокъ раціональнаго объясненія. Въ Японіи, Китаѣ, въ Индіи и Персіи такъ же, какъ и въ христіанскихъ странахъ, время это надвигается дѣйствіемъ какого то духа, таинственное вліяніе котораго для насъ не постижимо. И даже такіе народы, которые ничего не знаютъ о евангеліи, охотно воспринимаютъ все, что исходитъ отъ Христа, готовы вѣровать въ Бога христіанскаго“.

Идеи новаго христіанства, способнаго привести современное общество къ новой, болѣе счастливой, жизни, были давно въ головѣ пастора. Но дѣйственное ихъ обнаруженіе и воплощеніе въ жизнь было обусловлено сильнымъ вліяніемъ двухъ личностей, встрѣтившихся на его пути: толстовца по убѣжденію и жизни—Бентли, ушедшаго отъ благъ міра сего въ нищету и

скрашивавшаго жизнь послѣдней своимъ теплымъ къ ней отношеніемъ и помощью (совѣтомъ, дѣломъ, но не деньгами) и Аллисонъ Парръ—дочери попечителя прихода. Послѣдняя живетъ самостоятельной жизнью, покинувъ отца изъ-за разногласій во взглядахъ на жизнь. Она съ широкимъ естественно-историческимъ образованіемъ и артистическими наклонностями. Обладая сильнымъ характеромъ, она оказывала несомнѣнное вліяніе на энтузіаста пастора, который полюбилъ ее, и они вмѣстѣ обрекли себя на борьбу съ современными язвами соціальной жизни, подготовляя массу къ новой, болѣе счастливой, жизни. Эта тема господствуетъ въ многочисленныхъ діалогахъ романа. Сдѣлаемъ изъ него нѣсколько наиболѣе характерныхъ выдержекъ:

— „Вашъ авторитетъ“,—говоритъ миссъ Аллисонъ пастору еще при первомъ знакомствѣ съ нимъ, „существуетъ для слабыхъ, для скромныхъ, для довѣрчивыхъ, для тѣхъ, кто не смѣетъ вѣрить себѣ, кто ищетъ защиты отъ жизненныхъ бурь въ крѣпостяхъ, сдѣланныхъ изъ папье-маше, имѣющихъ снаружи видъ прочной скалы. Чтобы проповѣдывать это логично, вы должны были бы стать аскетомъ, съ вылощенными манерами и опущеннымъ взглядомъ, чтобы какъ-нибудь не споткнуться о свою гордость, или случайно, чѣмъ нибудь самобытнымъ, вылившимся изъ вашей собственной души, не нарушить подобіе святости. И если бы ваша аудиторія приняла ваше ученіе буквально, то образовалась бы цѣлая армія кроткихъ, чистыхъ христіанъ“.

„Но вы не таковы. Развѣ вы сами не видите этого“, воскликнула она. „Неужели вы не чувствуете, что вы обладаете индивидуальностью, личностью, силою, которая могла бы быть примѣнена къ великимъ цѣлямъ, что это будетъ, потому что вы обладаете яснымъ умомъ, потому что вы способны развиваться и измѣняться“.

— „Мнѣ кажется, что намъ слѣдуетъ развить нашу литературу, что и случится по мѣрѣ того, какъ намъ удастся обрѣсти себя“,—говоритъ Ходдеръ.

— „Обрѣсти себя“,—повторяетъ она.

— „Да. Вѣдь это именно то, что мы пытаемся сдѣлать теперь. Мы не детерминисты и не фаталисты и осудить насъ на такую философію было бы окончательно уничтожить насъ. Мы живемъ надеждою. Несмотря на нашъ видимый матеріа-

лизмъ, мы въ сущности идеалисты. И развѣ созерцаніе природы, управляемой законами, безпощадными если хотите, несовмѣстимо съ вѣрою, вмѣстѣ съ Кантомъ и Гете, въ насъ. Вы сами боретесь, сами цѣпляетесь за идеалы".

— „Почему",—говоритъ онъ въ другомъ мѣстѣ, „обладая въ матеріальномъ отношеніи всѣми условіями, которыя должны бы удовлетворять васъ, вы волнуетесь внутреннимъ міромъ тѣхъ людей, которые счастливы менѣе васъ въ этомъ отношеніи. И почему въ наши дни мы встрѣчаемъ по всей странѣ мужчинъ и женщинъ, избравшихъ соціальный трудъ—науку, медицину, политику и прилагающихъ свои усилія къ улучшенію условій жизни, между тѣмъ какъ многіе изъ нихъ могли бы жить, наслаждаясь полнымъ спокойствіемъ, оставивъ все идти своимъ чередомъ".

„Мы съ трудомъ прошли черезъ нашъ матеріалистическій индивидуализмъ, черезъ эгоистичный протестантизмъ къ понятію о дѣйствительномъ протестантизмѣ — демократизмѣ",— говоритъ герой романа, развивая свое новое міросозерцаніе.

„Нашъ умственный кругозоръ проясняется. Мы стали сознавать, что благотворительность не состоитъ въ раздачѣ милостыни изъ богатства, пріобрѣтеннаго въ ущербъ ближнему, что не совершенно то правительство, которое разрѣшаетъ подобное положеніе вещей. Постепенно, по истеченіи двухъ тысячъ лѣтъ, намъ выяснилось, что человѣческія тѣла и души, томящіяся въ зависимости отъ своихъ ближнихъ, дороже всѣхъ лѣсовъ на склонахъ горъ, что правительство, христіанское правительство должно принять какія нибудь мѣры въ этомъ отношеніи".

— „Мнѣ пріятно",—говоритъ пасторъ о Бентли, „сознаться, что онъ своею жизнью показалъ мнѣ, что такое христіанство гораздо лучше, чѣмъ я могъ почерпнуть изъ какихъ либо иныхъ источниковъ въ теченіе моей жизни".

„Намъ нужны будутъ міряне, говорящіе съ каѳедръ. Великое духовное движеніе должно предшествовать всеобщему движенію", резюмируетъ свои убѣжденія Ходдеръ.

Я не имѣлъ въ виду излагать здѣсь полное содержаніе книги, въ ней много драматическихъ положеній и яркихъ сценъ борьбы двухъ теченій. Цѣль моя отмѣтить характерныя для настоящаго времени теченія религіозно-философской мысли въ Америкѣ, что, по моему мнѣнію, является необходимымъ до-

полненіемъ къ сообщеннымъ ранѣе свѣдѣніямъ о культурной физіономіи современнаго американца. А что указанныя теченія и вопросы дѣйствительно всего болѣе занимаютъ умы современнаго интеллигентнаго общества въ Америкѣ, подтвержденіемъ этого служатъ слѣдующія слова стараго библіотекаря, приводимыя въ той-же книгѣ:

„Смотрите", сказалъ библіотекарь, быстрымъ движеніемъ руки указывая на книги, „вотъ эти я отложилъ въ сторону, онѣ получены на этой недѣлѣ. Двѣ трети изъ нихъ посвящены религіознымъ или религіозно-философскимъ темамъ. Не даетъ ли это какого либо указанія вашему уму, какъ духовнаго лица. Мы едва успѣваемъ запасаться этими новыми религіозными книгами, т. е. хорошими, чтобы удовлетворить спросъ на нихъ. Одинъ Богъ знаетъ, сколько ихъ поглощается публикой, если вѣрить словамъ книгопродавцевъ. Это мнѣ напоминаетъ то время, когда библіотека помѣщалась на Пятой улицѣ, много лѣтъ тому назадъ, и мы не могли въ достаточномъ количествѣ запасать Дарвиновъ, Гексли, Спенсеровъ и вообще популярно-научныхъ сочиненій. Это было время агностиковъ (agnostics). Сейчасъ васъ удивило бы количество мужчинъ и женщинъ всѣхъ слоевъ общества и состояній, спрашивающихъ религіозную литературу".

Живой книгопродавецъ, рекомендовавшій мнѣ цитированную выше книгу, какъ наиболѣе читаемую нынѣ въ Америкѣ, и этотъ библіотекарь со страницъ романа, говорящій о преобладающемъ интересѣ современныхъ читателей-американцевъ, сошлись во мнѣніи, и это, на мой взглядъ, является лучшимъ доказательствомъ того, что дѣйствительно въ странѣ господствуетъ упорная мысль о необходимости обновленія жизни и и коренныхъ соціальныхъ реформъ.

Да, въ сущности, появленіе во главѣ республики бывшаго профессора, убѣжденнаго демократа-реформатора Вудро Вильсона и его рѣчи на злобы дня, собранныя и изданныя отдѣльной книжкой подъ заглавіемъ „The new Freedom" (Новая свобода), является подтвержденіемъ того же основного положенія, что страна и ея населеніе жаждутъ коренныхъ реформъ въ области соціальной жизни, съ устраненіемъ понятыхъ большинствомъ демократическаго населенія золъ современной жизни. Тема эта настолько обширна и интересна, что развивать ее здѣсь попутно я не считаю умѣстнымъ, но для характеристики

этого реформаторскаго теченія, проявляемаго не частными лицами, а вліятельными дѣятелями федеральнаго правительства, я дѣлаю наудачу нѣсколько выдержекъ изъ названной книги теперешняго президента Соединенныхъ Штатовъ.

„Наше правительство было въ теченіе немногихъ послѣднихъ лѣтъ подъ вліяніемъ лицъ, стоящихъ во главѣ крупныхъ корпорацій (трёстовъ) съ ихъ спеціальными интересами. Оно не контролировало этихъ интересовъ и не отвело имъ настоящаго мѣста въ общей системѣ промышленности; оно само подчинилось ихъ контролю. Въ результатѣ выросли порочныя системы и схемы правительственнаго фаворитизма“ (W. Wilson, The new freedom, стр. 25).

„Мы стоимъ передъ задачей перестройки экономическаго общества..... и въ этомъ процессѣ его политическая организація можетъ подвергнуться также радикальнымъ измѣненіямъ“ (l. c., стр. 30).

„Наши законодательные методы должны быть реформированы въ направленіи приданія большей огласки каждому акту..... Должны быть освѣщены всѣ процессы созданія законовъ“ (l. c., стр. 125).

„Наша задача—возстановленіе свободы. Мы предполагаемъ предупредить частную монополію посредствомъ законодательства и добиться, чтобы ограниченія предпріимчивости отдѣльныхъ лицъ были устранены“. (l. c., стр. 222).

Вся книга Вильсона сводится, съ одной стороны, къ критическому разбору установившейся въ странѣ вредной, по его мнѣнію, экономической политики, давшей громадную власть промышленнымъ и банковымъ трёстамъ, подавляющимъ частную предпріимчивость и угнетающимъ рабочихъ и подчинившимъ себѣ само федеральное правительство, а съ другой — къ указанію мѣръ и способовъ борьбы съ этимъ современнымъ зломъ страны. Не слѣдуетъ упускать изъ виду, что своей побѣдѣ на выборахъ 1912 г. Вильсонъ обязанъ, главнымъ образомъ, своей дѣятельностью противъ господства трёстовъ въ шт. Нью-Джерсей, гдѣ до президентства онъ былъ губернаторомъ и гдѣ, благодаря его иниціативѣ, проведено нѣсколько законовъ, ограничивающихъ власть всесильныхъ экономическихъ организацій. Вотумъ 15 милліоновъ голосовъ за такого реформатора является хорошимъ показателемъ народнаго настроенія, съ нетерпѣніемъ ждущаго реформъ.

О той же злобѣ дня современной американской жизни наряду съ другими, говорится въ другой книгѣ, самое заглавіе которой знаменательно: „Changing America“ — измѣненіе Америки—проф. соціологіи въ университетѣ штата Висконсинъ Росса[1]).

Говоря о несовершенствахъ современной соціальной жизни въ Соединенныхъ Штатахъ, о продажности прессы, за деньги „убивающей“ нежелательныя для тѣхъ или иныхъ предпринимателей сообщенія, онъ рекомендуетъ борьбу съ вреднымъ вліяніемъ капитала и указываетъ на возможную роль въ этой борьбѣ—церкви, университетовъ путемъ лучшаго политическаго воспитанія избирателей и соотвѣтствующаго вліянія послѣднихъ на законодательство. Свои идеи Россъ проводитъ въ жизнь въ предѣлахъ шт. Висконсинъ, учредивъ при университетѣ, гдѣ онъ профессорствуетъ, соціальный центръ „какъ часть работы по распространенію университетскихъ знаній“ (University extension work). Онъ рекомендуетъ слѣдовать какъ этому примѣру университета шт. Висконсинъ, такъ и другому, заключающемуся въ томъ, что многіе изъ вліятельнѣйшихъ профессоровъ этого университета принимаютъ ближайшее участіе въ дѣятельности правительственныхъ органовъ штата, каждый по своей спеціальности (l. c., стр. 187 и др.).

Итакъ, одной изъ характерныхъ для даннаго момента чертъ американскаго гражданина является сознаніе несовершенства современныхъ экономической и соціальной жизни и стремленіе къ реформамъ въ этой области. Этимъ мы и закончимъ, быть можетъ, слишкомъ подробную, но, намъ казалось, необходимую и важную для пониманія американской жизни характеристику американцевъ въ отношеніи ихъ политическихъ и соціальныхъ взглядовъ и бытовыхъ особенностей—и перейдемъ къ очерку сельскохозяйственной и промышленной дѣятельности страны.

---

[1]) E. A. Ross. Changing America. N. Y. 1912.

ОТДѢЛЪ II.

Сельскохозяйственная и промышленная дѣятельность Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ.

ГЛАВА V.

Сельское хозяйство во всѣхъ его проявленіяхъ.

Посѣвныя площади. — Хлѣба и другія сельскохозяйственныя растенія. — Огородничество и плодоводство. — Животноводство. — Особенности храненія и транспорта сельскохозяйственныхъ продуктовъ. — Индустріализація и кооперація. — Министерство земледѣлія федеральнаго правительства и его роль въ раціонализаціи сельскаго хозяйства. — Сельскохозяйственное образованіе. — Роль университетовъ (ихъ агрономическихъ отдѣленій) въ разработкѣ научныхъ и прикладныхъ вопросовъ сельскаго хозяйства и въ популяризаціи сельскохозяйственныхъ знаній. — Американскія выставки — ярмарки.

Посѣвныя площади и хлѣба. Если не съ точки зрѣнія оборотовъ, то съ точки зрѣнія значенія для населенія,—сельское хозяйство все еще остается въ Соединенныхъ Штатахъ господствующимъ промысломъ, и нѣтъ никакихъ основаній предполагать, что оно пойдетъ теперь вмѣстѣ съ индустріализаціей страны сильно на убыль, какъ это предполагаютъ нѣкоторые изслѣдователи сельскаго хозяйства Соединенныхъ Штатовъ [1]).

Дѣло въ томъ, что страна имѣетъ еще не мало свободныхъ, годныхъ для культуры, земель, а главное, она перестраиваетъ свои способы веденія хозяйства, превращая его изъ экстенсивнаго въ интенсивное. Работа въ этомъ направленіи идетъ усиленная по всему фронту, и нѣтъ никакихъ основаній сомнѣваться въ томъ, чтобы эта сильная нація не добилась и въ интенсивномъ хозяйствѣ такихъ же блестящихъ результа-

---

[1]) См. D-r M. Augstin. Die Entwicklung der Landwirtschaft in den Verein. Staaten etc. 1914.

товъ, какъ и въ экстенсивномъ, развитіе котораго въ 90-хъ годахъ дало возможность заполонить европейскіе рынки зерновымъ хлѣбомъ, послуживъ причиной сильнаго пониженія цѣнъ и сельскохозяйственнаго кризиса.

Размѣры и характеръ современной земледѣльческой дѣятельности страны представлены въ нижеслѣдующей сводной таблицѣ о посѣвной площади подъ различными культурами и о сборѣ хлѣбовъ, въ которой по принятому нами способу освѣщенія предмета приведены параллельныя свѣдѣнія о Россіи (стр. 112—113).

Изъ нея видно, что въ Соединенныхъ Штатахъ подъ культурой (вмѣстѣ съ кормовыми травами и въ круглыхъ цифрахъ находилось въ 1912 г. 108 милліардовъ дес., что по отношенію къ общей площади территоріи составляетъ около 15%. Безъ кормовыхъ травъ хлѣбами и техническими растеніями было занято 91 милл. дес. Главную роль въ культурѣ Соединенныхъ Штатовъ играетъ кукуруза, занимающая 43,5% общей посѣвной площади, за ней слѣдуетъ пшеница (18,6%) и хлопокъ (14,6%). Рожью занято всего 0,9 общей площади.

Здѣсь замѣчается очень существенное различіе съ Россіей, въ которой кукуруза занимаетъ всего 1,8%, хлопокъ всего 0,5%, а пшеница—28,3% и рожь—26,6% общей посѣвной площади.

Соотвѣтственно и сборъ указанныхъ категорій хлѣбовъ въ % отношеніи къ общему ихъ сбору въ двухъ странахъ весьма различенъ. Слѣдуетъ отмѣтить еще, что сборъ двухъ техническихъ растеній—свеклы и картофеля—ничтоженъ въ Соединенныхъ Штатахъ (7,1% и 2,6%), въ Россіи же они даютъ: картофель—27,6% и свекла—9,5% общаго сбора.

Весьма характерны сравнительныя данныя сбора разныхъ хлѣбовъ съ десятины и количество хлѣбовъ, приходящееся на 1 душу (стр. 112—113).

Въ отношеніи зерновыхъ хлѣбовъ сборъ въ Соединенныхъ Штатахъ почти во всѣхъ случаяхъ (кромѣ ржи) выше чѣмъ въ Россіи въ 1½—2 раза.

Количество зерновыхъ хлѣбовъ, приходящееся на 1 душу, въ Соединенныхъ Штатахъ, почти въ 3 раза болѣе чѣмъ въ Россіи.

Если Россія страна безспорно земледѣльческая, то можно ли считать не земледѣльческой страну, дающую въ среднемъ на 1 душу населенія (и земледѣльческаго и фабрично-заводскаго вмѣстѣ) болѣе, чѣмъ Россія, почти въ 3 раза.

Соединенныхъ Штатахъ и Россіи по даннымъ 1912 года [1]).

Общій оборотъ.					Сборъ въ пуд. съ 1 десят.		Сборъ въ пуд. на 1 душу.	
Соед. Штаты.			Россія.		С. Штаты.	Россія.	С. Штаты.	Россія.
Тысяч. бушелей.	Тысяч. пуд.	%	Тысяч. пуд.	%				
3.124.746	5.249.574	52,5	145.948	1,7	132,5	77,1	55,0	0,9
730.267	1.226.849	12,3	1.131.655	15,8	72,4	48,0	12,9	7,9
1.418.337	1.429.684	14,3	965.299,6	11,5	101,9	55,6	15,0	5,8
35.664	53.924	0,5	1.629.530	19,4	68,8	59,3	0,6	9,7
223.824	280.819,5	2,9	659.735,7	7,8	100,8	57.8	2,9	3,9
44.303	56.875	0,6	275.592	3,3	—	—	0,6	1,6
—	8.297.725,5	83,1	5.007.760,3	59,5	—	—	87,0	29,8
—	—	—	76.834,5	0,9	—	54,7	—	0,5
420.647	706.687	7,1	2.318.767	27,6	514,7	537,5	7,4	13,8
28.073	43.094,6	0,4	63.294,2	0,7	—	—	0,4	0,4
—	440.811,5 [6])	4,4	70.146,1	0,8	—	—	4,6	0,4
161.093 [3])	207.762 [7])	2,1	26.515	0,4	48,6	54,0	2,2	0,2
962.855 [4])	27.056,2	0,3	7.716,9	0,1	59,6	104,0	0,3	—
—	257.503	2,6	799.567	9,5	1469,5	1323	2,7	4,8
—	—	—	44.453,9	0,5	—	56,8	—	0,2
—	9.980.639,3	100	8.415.059	100	—	—	104,6	50,1
72.691 [5])	408.534	—	372,002,5	—	236,0	103,4	—	—

и Сб. стат. свѣдѣній по сельск. хоз. въ Россіи 1913 г.; для Соед. Штатовъ—Statistical

Посѣвная площадь и сборъ хлѣбовъ въ Сѣверо-Американскихъ

	Посѣвная площадь.				
	Соед. Штаты.			Россія.	
	Тысяч. акр.	Тысяч. дес.	%	Тысяч. дес.	%
Кукуруза	107.083	39.620	43,5	1.893,2	1,8
Пшеница	45.814	16.951,2	18,6	28.932,4	28,3
Овесъ	37.917	14.029,3	15,4	17.371,8	17,0
Рожь	2.117	783,3	0,9	27.455,3	26,9
Ячмень	7.530	2.786,1	3,1	11.472,7	11,2
Остальные зернов. хлѣба	1.564	579,1	0,6	5.428,0	5,3
Всего зерн. хлѣбовъ	202.025	74.749,0	82,1	92.553,4	90,5
Горохъ, чечевица, бобы	—	—	—	1.404,7	1,4
Картофель	3.711	1.373,0	1,5	4.313,6	4,2
Ленъ и конопля: 1) сѣмя, 2) волокно	2.851	1,054,9	1,2	2.040	2,0
Хлопокъ	36.045 [2]	13.337	14,6	491.5	0,5
Табакъ	1.228,8	453,5	0,5	74,2 [7]	—
Свекловица	—	175.3 [2]	0,1	604,2	0,6
Подсолнечникъ	—	—	—	782,6	0,8
Итого	—	91,102,4	100	102.264,2	100
На корм. травъ и сѣм.	45.530	17.326	—	36.030,6	—

[1]) Источн. для Россіи: Урожай 1912 г. Изд. Центральнаго Статистическаго Комитета Abstract 1912 г.

[2]) 1911 г. [3]) Тюковъ. [4]) Фунтовъ англ. [5]) Тоннъ. [6]) Сѣмени. [7]) Волокна.

Посѣвная площадь и сборъ важнѣйшихъ хлѣбовъ въ Соед. Штатахъ [1]).

ГОДЫ.	Кукуруза.		Пшеница.		Овесъ.		Хлопокъ.		
	Посѣвн. площадь тыс. акр.	Сборъ тыс. бущ.	Посѣвн. площадь тыс. акр.	Сборъ тыс. бущ.	Посѣвн. площадь тыс. акр.	Сборъ тыс. бущ.	Посѣвн. площадь тыс. акр.	Сборъ хлопка, тюковъ.	Сѣмена, тонн.
1866—75	32.715,7	969.747	20.470	244.672	9.746	272.993	—	—	—
1876—85	60.743	1.537.415	34.144	419.941	16,797	461.157	—	—	—
1886—90	74.810	1.742.451	37.199	443.847	26.094	652.125	—	—	—
1891	76.205	2.060.154	39.917	611.780	25.582	738.394	—	—	—
1892	70.627	1.628.464	38.554	515.949	27.064	661.035	—	—	—
1893	72.036	1.619.496	34.629,4	396.132	27.273	638.855	—	—	—
1894	62.582	1.212.770	34.882	460.267	27.024	662.037	—	—	—
1895	82.076	2.151.139	34.047	467.103	27.878	824.444	—	—	—
1896	81.027	2.283.875	34.619	427.684	27.566	707.346	—	—	—
1897	80.095	1.902.968	39.465	530.149	25.730	698.768	—	—	—
1898	77.722	1.924.185	44.055	675.149	25.777	730.907	—	—	—
1899	82.109	2.078.144	44.593	547.304	26.341	796.178	24.275	9.508	4.668
1900	83.321	2.105.103	42.495	522.230	27.364	809.126	25.758	10.245	4.830
1901	91.350	1.522.520	49.896	748.460	28.541	736.809	27.220	9.749	4.630
1902	94.044	2.523.648	46.202	670.063	28.653	987.843	27.114	10.784	5.092
1903	88.092	2.244.177	49.465	637.822	27.638	784.094	28.017	10.016	4.716
1904	92.232	2.467.481	44 075	552.400	27.843	894.596	30.054	13.697	6.427
1905	94.011	2.707.993	47.854	692.679	28.047	953.216	26.117	10.726	5.060
1906	96.738	2.927.416	47.306	735.261	30.959	964.905	31.374	13.305	5.913
1907	99.931	2.592.320	45.211	634.087	31.837	754.443	31.311	11.326	4.952
1908	101.788	2.668.651	47.557	664.602	32.344	807.156	32.444	13.432	5.904
1909	108.771	2.772.376	46.723	737.189	33.204	1.007.353	32.044	10.386	4.462
1910	104.035	2.886.260	45.681	635.121	37.548	1.186.341	32.403	11.966	5.175
1911	105.825	2.531.488	49.543	621.338	37.763	922.298	36.045	16.109	6.997
1912	107.083	3.124.746	45.814	730.267	37.917	1.418.337	—	14.076	—

[1]) Seligman, 102.—Stat. Abstract, 143—160.

Преобладаніе въ посѣвѣ кукурузы подчеркиваетъ, что страна стремится производить больше кормовыхъ средствъ для скота, воспитаніе котораго даетъ, очевидно, больше прибыли чѣмъ зерновое хозяйство.

Но, какъ упомянуто во введеніи, современное состояніе американскаго сельскаго хозяйства нельзя признать окончательно установившимся, неподвижнымъ. Наоборотъ, все говоритъ за то, что оно наканунѣ крупныхъ перемѣнъ съ большой интенсификаціей и съ соотвѣтственнымъ увеличеніемъ продуктовъ съ одной и той же посѣвной площади.

Чтобы освѣтить динамику американскаго сельскаго хозяйства, необходимо разсмотрѣть свѣдѣнія о посѣвахъ и урожаѣ за рядъ лѣтъ. Эти вопросы трактуются между другими въ двухъ недавно вышедшихъ книгахъ: Далингера — Новый аграріанизмъ (Dahlinger — ch. The new agrarianism, N. Y. 1913) и Хилля—Высокіе пути прогресса (James I. Hill. Highways of progress. N. Y. 1910). Заимствуемъ изъ нихъ цифровыя данныя, дополняя новѣйшими изъ Statistical Abstract 1912.

Измѣненія въ посѣвной площади и въ сборѣ главнѣйшихъ хлѣбовъ за время съ 1866 по 1912 гг. видны изъ слѣдующей таблицы (стр. 114).

Изъ нея видно, что за послѣднія 10 лѣтъ посѣвная площадь подъ кукурузой, овсомъ и хлопкомъ неизмѣнно возростали, подъ пшеницей держались почти на одномъ уровнѣ; предшествовавшія десятилѣтія ростъ былъ также очень сильный; сборъ безъ исключенія всѣхъ хлѣбовъ росъ безостановочно и очень сильно, давая колебанія въ отдѣльные годы въ зависимости отъ урожая.

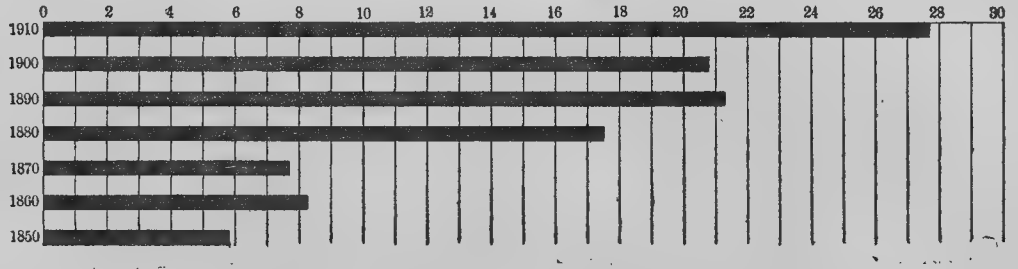
Нагляднѣе это увеличеніе производства главнѣйшихъ хлѣбовъ въ Соединенныхъ Штатахъ видно изъ слѣдующей діаграммы (стр. 116), показывающей сборъ хлѣбовъ за десятилѣтніе промежутки, начиная съ 1850 г. и заимствованной изъ цитированной выше книги проф. Селигмана[1]).

Но увеличеніе сбора главнѣйшихъ зерновыхъ хлѣбовъ оказывается не поспѣваетъ за ростомъ населенія, что видно изъ слѣдующей таблицы, заимствованной изъ кн. Далингера (l. c., стр. 112).

[1]) Seligman, l. c., стр. 102.

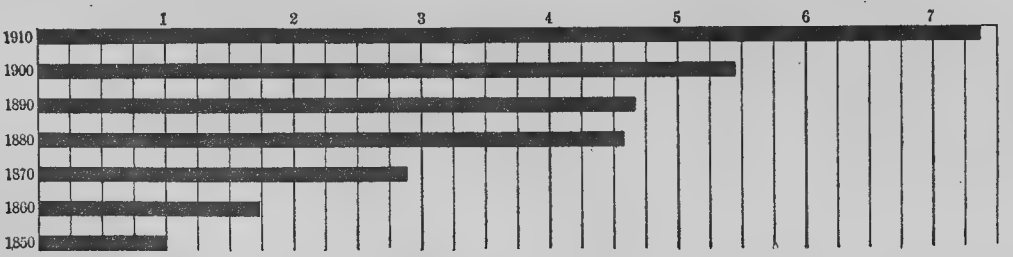
Производство кукурузы съ 1850 по 1910 г.

(въ сотняхъ милліоновъ бушелей).



Производство пшеницы съ 1850 по 1910 г.

(въ сотняхъ милліоновъ бушелей).



Ростъ населенія и производство хлѣба въ Соединенныхъ Штатахъ.

Годы.	Сборъ кукурузы тысяч. буш.	Увеличеніе (+) или уменьшеніе (—) сбора по сравн. съ предшеств. въ %.	Сборъ пшеницы буш.	Увеличеніе или уменьшеніе сбора въ %.	Сборъ овса.		Сборъ ячменя.		Населеніе тыс.	
1880	1.717.435	—	498.550	—	417.885	—	45.165	—	50.155,8	—
Среднее за 1881—1890 . . .	1.680.696	— 2%	439.766	— 12	594.969	+ 42	58.543	+ 29	62.622,25	+ 24,9
1891—1900 . . .	1.896.629	+ 13	515.374	+ 17	726.709	+ 22	70.975	+ 19	76.303,4	+ 207
1901—1910 . . .	2.565.000	+ 35	676.830	+ 31	901.718	+ 24	148.492	+ 109	91.972,3	+ 21,0
1911	2.531.488	—	621.338	—	922.298	—	160.240	—	93.792,5	+ 2

Населеніе съ 1880 г. по 1910 г. возросло на 65,6%, а сборъ кукурузы лишь на 46% и сборъ пшеницы на 36%.

Приблизительно къ такому же въ общемъ выводу приходитъ Хилль, беря свѣдѣнія о сборѣ пшеницы за время 1880—84, съ одной стороны, и за время съ 1904 по 1908 г. съ другой. Увеличеніе сбора выражается 41%, а населеніе увеличилось за это время на 74% (l. c., стр. 69).

Именно это обстоятельство, т. е. то, что потребность въ хлѣбѣ самой страны возрастаетъ быстрѣе производства, обусловило весьма важный въ исторіи американскаго земледѣлія фактъ сильнаго пониженія вывоза пшеницы изъ страны, о чемъ ясно свидѣтельствуютъ слѣдующія цифры [1]).

	Вывозъ пшеницы (зерна и муки) въ бушеляхъ.	Урожай предшествовавшаго года.
1. Въ пятилѣтіе, кончающееся 30 іюня 1904 г.	192.000.000	625.100.000
2. Въ пятилѣтіе, кончающееся 30 іюня 1909 г.	115.000.000	655.800.000
Въ 1910 г.	87.364.000	737.000.000

[1]) Dahlinger, стр. 108.

Далингеръ отмѣчаетъ и другой фактъ, какъ слѣдствіе относительной нехватки пшеницы для внутренняго потребленія.

„Данныя Департамента Земледѣлія (Crop Reporter, 1912, p. 6 и Foreign Commerce and Navigation of the U. S. for 1906) показываетъ, что душевое потребленіе пшеницы повышается въ годы хорошей конъюнктуры и понижается въ годы депрессіи. Это видно изъ слѣдующей таблицы:

Г О Д Ъ.	Его характеристика.	Душевое потребленіе въ буш.
1885	Годы подъема,	6,77
1890		6,09
1895	Годы депрессіи.	4,59
1900		4,74
1905	Подъемъ.	6,14
1910	Депрессія.	5,03

Разница въ душевомъ потребленіи въ годы подъема (1905) и депрессіи (1910) достигаетъ, такимъ образомъ, 1,11 буш., что даетъ для всего населенія (если взять населеніе 1910 года= 91.972,3) сокращеніе въ 102.089.215 бушел.—больше, чѣмъ вывозъ и 1905 г. (97.609.000 буш.), и 1910 г. (69.311.000 буш.). Это періодическое увеличеніе потребленія влечетъ за собою и періодическое повышеніе цѣнъ (l. c., стр. 106).

Уже приведенныя выше параллельныя свѣдѣнія о посѣвной площади и о сборѣ хлѣбовъ говорятъ, что урожайность ихъ въ Сѣв. Ам. Соед. Штатахъ въ общемъ повышается. Чтобы это было видно еще болѣе отчетливо, и чтобы не было возможности давать уменьшенію экспорта хлѣбовъ изъ Соед. Штатовъ какого-либо иного объясненія, приводимъ табличку урожайности разнаго рода хлѣбовъ по даннымъ Statistical Abstract 1912.

Урожайность хлѣбовъ (въ бушеляхъ съ акра) въ Соед. Штатахъ съ 1866 по 1912 годъ.

Г О Д Ы.	Х Л Ѣ Б А.					
	Кукуруза.	Пшеница.	Овесъ.	Рожь.	Ячмень.	Гречиха.
1866—75	26,1	11,9	28,1	13,6	22,9	18,3
1876—85	25,5	12,3	27,6	13,3	22,4	14,6
1886—90	23,3	11,9	25,0	11,8	21,8	13,4
1891	27,1	15,3	28,9	14,6	25,9	15,0
1892	23,1	13,4	24,4	12,9	23,6	14,1
1893	22,5	11,4	23,4	13,0	21,7	14,9
1894	19,4	13,2	24,5	13,7	19,4	16,1
1895	26,2	13,7	29,6	14,4	26,4	20,1
1896	28,2	12,4	25,7	13,3	23,4	18,7
1897	23,8	13,4	27,2	16,1	24,5	20,9
1898	24,8	15,3	28,4	15,6	21,6	17,3
1899	25,3	12,3	30,2	14,4	25,5	16,6
1900	25,3	12,3	29,6	15,1	20,4	15,0
1901	16,7	15,0	25,8	15,3	25,6	18.6
1902	26,8	14,5	34,5	17,0	29,0	18,1
1903	25,5	12,9	28,4	15,4	26,4	17,7
1904	26,8	12,5	32,1	15,2	27,2	18,9
1905	28,8	14,5	34,0	16.5	26,8	19,2
1906	30,3	15,5	31,2	16,7	28,3	18,6
1907	25,9	14,0	23,7	16,4	23,8	17,9
1908	26,2	14,0	25,0	16,4	25,1	19,8
1909	25,5	15,8	30,3	16,1	24,3	20,9
1910	27,7	13,9	31,6	16,0	22,5	20,5
1911	23,9	12,5	24,4	15,6	21,0	21,1
1912	29,2	15,9	37,4	16,8	29,7	22,9

По даннымъ, приводимымъ у Dahlinger'a (l. c., стр. 117), урожайность кукурузы отъ десятилѣтія 1866—75 къ десятилѣтію 1876—86 уменьшилась на 2,3%, къ 1886—895 уменьшилась на 8,2%, отъ 1886—95 къ 1896—1905 увеличилась на 7,7% и къ 1906—909 увеличилась на 7,1%.

Особенно поразительно увеличеніе урожайности пшеницы (съ 11,9 до 14—15) и ржи (съ 25 до 30).

О томъ же ростѣ земледѣлія и фермерскаго хозяйства въ Соединенныхъ Штатахъ свидѣтельствуютъ слѣдующія данныя о числѣ фермъ и цѣнности фермерскаго имущества за время съ 1850 г. по 1910 г., по даннымъ Statistical Abstract 1912.

ГОДЫ.	Число фермъ[1]).	Площадь въ тыс. акр.			Размѣръ фермъ въ акр. всей земли.	Раздѣланной земли (improved).	Цѣнность фермерскаго имущества въ тыс. долл.
		Воздѣланной.	Невоздѣланной.	Всего.			
1850 . .	1.449.073	113.032,6	180.528	293.560,6	202,6	—78	3.967.343,6
1860 . .	2.044.077	163.110,7	244.101,8	407.212,5	199,2	—79,8	7.980.493,1
1870 . .	2.659.985	188.921,1	218.813,9	407.735,0	153,3	—71,0	8.944.857,7
1880 . .	4.008.907	284.771	251.310,8	536.081,8	133,7	—71,0	12.180.501,5
1890 . .	4.564.641	357.616,8	265.601,9	623.218,6	136,5	—78,3	16.082.267,7
1900 . .	5.737.372	414.498,5	424.093,3	838.591,8	146,2	—72,2	20.439.901,2
1910 . .	6.361.502	478.451,8	400.346,6	878.798,3	138,1	—75,2	40.991.449

Сильное увеличеніе цѣнности фермерскаго имущества отъ 1900 къ 1910 г. объясняется ростомъ цѣнности земли съ 15,57 долл. за акръ 1900 г. до 32,4 д. въ 1910 г.; цѣнность строеній возрасла въ тотъ же періодъ на 77,8%, мертваго инвентаря—на 68,7% и живого инвентаря на 60,1% (Dahlinger, l. c., стр. 116).

Чѣмъ же обусловливалось такое сильное развитіе производства хлѣба и повышенія урожайности въ Соединенныхъ Штатахъ? Отвѣтъ на этотъ вопросъ мы находимъ въ цифровыхъ данныхъ о количествѣ сельскохозяйственныхъ орудій и машинъ, употреблявшихся ранѣе и теперь, и о вліяніи, которое оказали машины на производительность труда. Въ 1880 г.

[1]) Фермы менѣе 3 акровъ не входятъ въ общую статистику.

на американскихъ фермахъ употреблялось сельскохозяйственныхъ машинъ на 406 милл. долларовъ, а въ 1900 г. уже на 761 милл. долларовъ. При томъ же количествѣ рабочихъ единицъ производство увеличилось за время съ 1850 по 1890 г. въ 5 разъ, а стоимость производства извѣстнаго количества хлѣба уменьшилась въ 2 раза. Съ 1850 по 1900 г. среднее число акровъ главнѣйшихъ хлѣбовъ на 1 м. работника съ 23,3 увеличилось до 34, число лошадей на 1 человѣка съ 1,7 до 2,3 и средняя цѣнность земледѣльческаго продукта на рабочаго земледѣльца съ 286,82 увеличилась до 454,37, или на 58,7% [1]).

Американскій экономистъ Квентансъ (H. W. Quaintance) въ статьѣ „Вліяніе фермерскихъ машинъ на производительность и трудъ“ (The Influence of Farm Machinery upon production and labor [2]) даетъ слѣдующія, въ высшей степени важныя сравнительныя данныя о количествѣ рабочихъ дней при старыхъ и новѣйшихъ методахъ земледѣльческой работы.

Число рабочихъ дней, необходимое для производства при ручномъ трудѣ:

	Урожай года.	Методы годовъ.	Необходимое число рукъ.
Ячменя	1896	1829—1830	14.771.515
Кукурузы	1894	1855	117.487.098
Сѣна	1895	1850	99.257.257
Овса	1893	1830	105.810.334
Картофеля	1895	1866	14.715.501
Риса	1896	1870	396.687
Ржи.	1895	1847—48	6.854.442
Пшеницы	1896	1829—30	130.621.927
Хлопка	1895	1841	80.108.771
Итого	—	—	570.024.032

[1]) Encyclopedia Britannica, Agriculture in Un. States.

[2]) Publications of the American Economic Association (3—d series), vol. V, No 4, p. 39. Цитирую изъ книги Carver'a: Principles of Rural Economics, стр. 195.

Число рабочихъ дней, необходимое для производства съ примѣненіемъ земледѣльческихъ орудій и машинъ:

	Урожай года.	Методы годовъ.	Число рабочихъ дней.	Экономія дней отъ машинъ.	% экономіи.
Ячменя	1896	1895—96	630.354	14.141.161	95,7
Кукурузы	1894	1894	45.873.027	71.614.071	60,9
Сѣна.	1895	1895	18.556.791	80.700.466	81,3
Овса	1893	1893	11.334.266	94.479.068	89,2
Картофеля	1895	1895	5.134.100	9.581.401	65,1
Риса	1896	1896	108.889	289.796	72,5
Ржи	1895	1894—95	2.739.147	4.115.795	60,0
Пшеницы	1896	1895—96	7.099.560	123.522.367	94,5
Хлопка	1895	1895	28.178.904	51.929.867	64,8
Итого	—	—	119.655.038	450.368.922	79,0

Итакъ, здѣсь въ этой экономіи 450 милл. рабочихъ дней, полученной благодаря усовершенствованнымъ сельскохозяйственнымъ орудіямъ и машинамъ, лежитъ разгадка колоссальной продуктивности американскаго земледѣлія, техника котораго стоитъ выше, чѣмъ гдѣ бы то ни было. Это преобладаніе машиннаго труда въ сельскомъ хозяйствѣ является самой характерной его чертой, и, какъ намъ кажется, оно вполнѣ естественно и необходимо при земельномъ просторѣ. Этимъ именно объясняется то обстоятельство, что и въ Россіи на югѣ и юго-востокѣ американскія сельскохозяйственныя машины нашли такое широкое примѣненіе: безъ нихъ было бы не мыслимо вести хозяйство въ нашихъ обширныхъ степяхъ.

Но не одна экономія въ трудѣ (въ молотилкахъ, жаткахъ и пр.) получалась отъ усовершенствованныхъ сельскохозяйственныхъ орудій. Усовершенствованные плуги давали возможность углублять и улучшать обработку почвы, использовать ея

болѣе глубокіе плодородные слои и обрабатывать почвы, недоступныя для обычныхъ орудій, улучшать посѣвъ (сѣялки) и т. д. Такимъ образомъ, рядомъ съ экономіей труда имѣло мѣсто улучшеніе техники земледѣлія вообще.

Развиваясь въ техническомъ отношеніи (увеличеніе урожайности), американское земледѣліе пока еще не претерпѣваетъ никакихъ крупныхъ измѣненій въ своемъ экономическомъ характерѣ: это—та же фермерская система, при чемъ въ размѣрахъ фермерскихъ участковъ замѣчается нѣкоторое уменьшеніе съ 1850 г.; за послѣднія 30 лѣтъ средній размѣръ фермерскихъ участковъ равнялся 135—140 акрамъ.

Тотъ же фактъ отмѣчаетъ проф. Селигманъ въ цитированной книгѣ (l. c., стр. 335), но детальное изученіе фермерскаго хозяйства въ отдѣльныхъ группахъ штатовъ показываетъ, что въ этомъ отношеніи наблюдается, какъ и слѣдовало ожидать, довольно большая разница въ густо населенныхъ восточныхъ штатахъ и въ слабо населенныхъ западныхъ. Эта разница наглядно видна изъ слѣдующей таблички [1]).

Среднее количество раздѣланной (improved) земли на 1 ферму въ Соединенныхъ Штатахъ (въ акрахъ) съ 1850 по 1900 годъ.

	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910
Соед. Штаты въ цѣломъ . .	78,0	79,8	71,0	71,0	78,3	72,3	75,2 [2])
Сѣв. Атлант. штаты	69,3	69,0	68,3	66,6	64,3	57,4	
Южн. » »	120,9	115,6	80,7	56,1	55,6	47,9	
Сѣв. Центральн. штаты . . .	61,0	67,7	69,7	80,6	95,8	101,2	
Южн. » » . . .	82,6	89,7	60,8	56,2	61,0	48,3	
Западные штаты	51,8	106,4	168,1	185,9	157,8	111,8	

Средніе размѣры воздѣлываемой земли въ восточныхъ штатахъ (сѣв.-атлант. и южно-атлант.) сильно уменьшились, въ

[1]) L. c., стр. 335.

[2]) Подраздѣленій по районамъ въ этомъ году не найдено.

сѣв.-центральныхъ и западныхъ они увеличились, при чемъ по отношенію къ западнымъ за послѣднія 20 лѣтъ уже замѣчается вновь уменьшеніе, хотя, въ среднемъ, здѣсь норма держится выше 100 акровъ на ферму.

И въ другомъ отношеніи разница между штатами является очень большой. Посѣвныя площади восточныхъ и центральныхъ промышленныхъ штатовъ сильно сокращаются, тогда какъ таковыя въ западныхъ (Вашингтонъ) и центральныхъ сѣверныхъ (Миннезота, Сѣв. и Южн. Дакоты и др.) сильно увеличиваются.

Это наглядно видно изъ слѣдующей таблицы:

Измѣненіе посѣвныхъ площадей (акры) въ отдѣльныхъ штатахъ Соединенныхъ Штатовъ за время съ 1882 г. по 1907 г. [1]).

	1882 г.	1907 г.
Нью-Іоркъ	772.440	416.000
Охайо (Огіо)	2.876.000	1.882.000
Мичиганъ	1.985.000	878.000
Миннезота	2.547.000	5.200.000
Сѣв. и Южн. Дакоты	720.000	8.413.000
Монтана	42.812	139.000
Вашингтонъ	148.000	1.349.000
Канзасъ	1.573.000	5.959.000
Небраска	1.657.000	2.535.000
Оклагома	—	959.000

Данныя заканчиваются 1907 г. За послѣднее время процессъ этотъ идетъ въ томъ же направленіи, т. е. въ промышленныхъ восточныхъ и центральныхъ штатахъ посѣвная площадь уменьшается, а въ малонаселенныхъ штатахъ, которые еще только начинаютъ заселяться, эта площадь увеличивается.

Въ нѣкоторыхъ изъ вновь образованныхъ штатовъ (Новая Мексика, Аризона и др.) количество свободныхъ земель, которымъ располагаетъ федеральное правительство, еще очень велико, что видно изъ слѣдующей таблицы, составленной на основаніи данныхъ Statistical Abstract за 1912 г.

---

[1]) Hill, Highways of Progress, стр. 74.

Количество свободныхъ (unappropriated and unreserved[1]) земель въ Соединенныхъ Штатахъ.

	1890 г.	1900 г.	1912 г.
Всего (акровъ)	955.746.461	917.135.880	682.984.762
Въ томъ числѣ:			
въ Аляскѣ	369.529.600	359.492.760	368.010.643
„ Калифорніи	53.922.718	42.467.512	23.015.338
„ Аризонѣ	49.699.052	50.286.986	40.595.723
„ Айовѣ	46.957.290	43.286.694	18.970.393
„ Монтанѣ	64.807.627	67.963.057	29.053.995
„ Невадѣ	50.804.540	61.277.506	55.075.503
„ Нов. Мексикѣ	56.360.326	56.541.170	33.571.483
„ Уайомингѣ	49.010.060	48.358.169	33.475.742

Этотъ государственный земельный фондъ еще надолго, въ сущности, обезпечиваетъ развитіе экстенсивнаго земледѣлія, такъ что съ этой точки зрѣнія алярмистскія заключенія американскихъ изслѣдователей о грозящемъ бѣдствіи (см. введеніе, мнѣніе Хилля и др.) требуютъ поправокъ, хотя à la longue, конечно, они не лишены основанія, предупреждая возможныя затрудненія въ будущемъ. Хилля, напр., очень безпокоитъ то обстоятельство, что за десять лѣтъ, съ 1899 по 1908 г. въ частную собственность перешло болѣе 170 милл. акровъ земли.

Распредѣленіе движенія земельной собственности во времени было таково.

Количество общественныхъ земель, перешедшихъ въ частную собственность за время съ 1899 по 1908 г.[2]).

Годы.	Акровъ.
1899	9.090.623
1900	13.391.464
1901	15.453.449
1902	19.372.385

[1]) Т. е. не пріобрѣтенныхъ въ собственность и не отведенныхъ въ общественное пользованіе (заповѣдные участки и т. п.).

[2]) Hill, l. c., стр. 199.

Годы.	Акровъ.
1903	22.650.928
1904	16.258.892
1905	16.979.075
1906	19.345.444
1907	20.866.592
1908	18.938.886
Всего за 10 лѣтъ . . .	172.347.730

По его соображеніямъ, земельный фондъ, годный для культуры, равняется всего 80,6 милл. акровъ. Остальныя земли онъ считаетъ неудобными. Этого запаса не хватитъ на нѣсколько лѣтъ, если передача земли въ собственность продолжится въ прежнихъ размѣрахъ (Hill, l. c., стр. 314—315).

Но практика показываетъ, что эти неудобныя земли при орошеніи даютъ отличные урожаи. Въ настоящее время орошаемыхъ земель въ С. Ш. имѣется 9,4 милліона акровъ (въ 1880 г. было всего 1 милл. акровъ). Заглядывая за 50 лѣтъ, какъ дѣлаетъ Хилль, конечно, можно съ нимъ согласиться, что пора съ землей обращаться экономнѣе и переходить къ болѣе интенсивной культурѣ.

Огородничество и плодоводство. Огородничество и плодоводство играютъ въ Соединенныхъ Штатахъ довольно крупную роль, но эта роль далеко не одинакова въ различныхъ частяхъ страны. Громадное значеніе разведенія огородныхъ овощей имѣетъ для Южныхъ Штатовъ—Георгія, Виргинія, разведеніе плодовыхъ деревьевъ—для Флориды, Калифорніи и штатовъ Нью-Іоркъ, Орегонъ и Вашингтонъ.

Общая площадь, занятая культурой огородныхъ растеній (кромѣ картофеля), опредѣляется 2.763.269 акр., или 1.022.409 дес. (1911 г.).

Распредѣленіе общей площади и цѣнность сбора овощей по районамъ въ 1899 и 1909 г.г. видно изъ слѣдующей таблицы [1]).

---

[1]) Thirteenth Census of the Un. States, taken in the year 1910. Abstract of the Census.

	Посѣвная площадь въ акрахъ.		Цѣнность сбора въ долл.	
	1899.	1909.	1899.	1909.
Новая Англія	79.793	101.436	7.808.535	12.888.885
Ср.-Атлантическіе Штаты .	301.223	355.740	21.981.048	33.543.797
Сѣв.-Восточн. Центральные Штаты	406.704	519.003	21.890.473	39.164.621
Сѣв.-Западн. Центральные Штаты	328.731	369.447	15.081.722	24.078.158
Южн. Атлантическіе Штаты	459.705	596.852	21.678.980	42.605.737
Юго-Восточн. Центральные Штаты	265.453	845.753	13.338.645	26.551.035
Нагорные	40.704	74.163	2.828.751	6.546.672
Тихоокеанскіе	62.594	126.702	4.973.968	12.324.312
Всего въ С. Штатахъ .	2.162.130	2.763.269	120.281.811	216.257.068

Подъ ягодной культурой (small fruits) числилось 272.460 акровъ; о площади подъ культурою плодовыхъ деревьевъ въ цифрахъ прежнихъ и послѣдняго ценза нѣтъ свѣдѣній. Имѣются лишь свѣдѣнія о числѣ плодоносящихъ и не дающихъ плодовъ деревьяхъ садовыхъ насажденій. По переписи 1910 г. зарегистровано плодовыхъ деревьевъ въ возрастѣ плодоношенія 301.117.277 и не дающихъ плодовъ 130.973.352. Изъ этого общаго числа немного болѣе половины падаетъ на яблони (151 милл. плодоносящихъ деревьевъ), около $^1/_3$ на персики и $^1/_6$ на всѣ другіе. Сверхъ того зарегистровано 223 милл. плодоносящихъ и виноградныхъ кустовъ, 59,9 милл. неплодоносящихъ, 11,486.768 плодоносящихъ и 5.400.402 не плодоносящихъ апельсинныхъ и лимонныхъ деревьевъ.

Если отъ числа плодовыхъ деревьевъ перейти къ площади, считая, что, въ среднемъ, на 1 акрѣ помѣщается 100 плодовыхъ деревьевъ и 500 кустовъ виноградныхъ, то площадь подъ плодовыми насажденіями выразится приблизительно 5 милл. акрами, при чемъ главное мѣсто занимаютъ яблочныя и персиковыя насажденія.

товъ и овощей въ С. Штатахъ [1])

	В ъ 1909 г о д у.			
ность.	Количество.		Цѣнность.	
Рублей.	Америк. мѣр.	Русск. мѣр.	Долларовъ.	Рублей.
48.557.729	кварты [2]) 426.565.863	—	29.974.481	58.150.493
162.476.864	тыс. буш. 216.083,7	тыс. четв. 36.014	140.867.347	273.282.652
—	147.522,3	24.587,1	83.231.492	161.469.094
—	35.470,3	5.911,7	28.781.078	55.835.291
—	8.840,7	1.473,5	7.910.600	15.346.564
—	15.480,2	2.580,0	10.299.495	19.981.020
—	4.126,1	687,7	7.231.160	14.028.450
—	4.150,3	691,7	2.884.119	5.595.191
27.335.054	тыс. фунт. 2.571.065	тыс. пуд. 72.246,9	22.027.961	42.734.244
15.962.006	—	—	24.706.753	47.931.101
—	ящик. 19.487.481	—	17.566.464	34.078.940
—	2.770.313	—	2.993.738	5.087.852
—	тыс. фунт. 35.060,4	тыс. пуд. 985,2	803.810	1.559.391
—	корз. 778.651	—	734.090	1.424.135
—	тыс. фунт. 16.405,5	тыс. пуд. 461,0	404.574	784.874
3.782.866	62.328	1.751,4	4.447.674	8.628.488
258.114.519	—	—	222.024.216	430.726.978
233.346.713	—	—	216.257.068	419.538.712

Количество и цѣнность сбора фрук

	В ъ 1899 г о д у.		
	Количество.		Цѣн
	Америк. мѣр.	Русск. мѣр.	Долларовъ.
а) Ягоды	квартъ 463.218.612	—	25.029.757
б) Фрукты обыкновенныхъ плодовыхъ садовъ—ВСЕГО	тыс. буш. 212.365,6	тыс. четв. 35.394,3	83.750.961
Въ томъ числѣ. Яблоки	175.397,6	29.232,9	—
Персики	15.432,6	2.572,1	—
Груши	6.625,4	1.104,2	—
Сливы	8.764,0	1.460,7	—
Вишни	2.873,5	478,9	—
Абрикосы	2.642,1	440,4	—
в) Виноградъ	тыс. фунт. 1.300.984	тыс. пуд. 36.557,7	14.090.234
г) Субтропическіе фрукты—ВСЕГО	—	—	8.227.838
Въ томъ числѣ. Апельсины	ящик. 6.167.891	—	—
Лимоны	676.876	—	—
Смоквы	тыс. фунт. 12.994,8	тыс. пуд. 365,2	—
Ананасы	корз. 95.489	—	—
Оливки	тыс. фунт. 5.053,6	тыс. пуд. 142,0	—
Орѣхи	40.429	1.124,8	1.949.931
ВСЕГО фруктовъ и орѣховъ	—	—	133.048.721
д) Овощей (кромѣ картофеля)	—	—	120.281.811

[1]) Источникъ: Thirteeth Census of the Un. States taken in the year 1910. Abstract of the Census.

[2]) Кварта = 1/4 галлона, около 1/12 ведра.

Сборъ фруктовъ въ Соединенныхъ Штатахъ въ 1909 году съ распредѣленіемъ по районамъ [1]).

	Ягоды	Фрукты обыкн. плод. садовъ въ бушел.		Виноградъ	Апельсины.	Лимоны.
	квар.	Всего.	Въ томъ числѣ яблокъ.	(фунт.).	Ящиковъ.	
Всего въ Соединенныхъ Штатахъ	**426.565.863**	**216.083.695**	**147.522.318**	**2.571.065.205**	**19.487.481**	**2.770.313**
Въ томъ числѣ въ Штатахъ:						
Новой Англіи	37.631.006	11.235.537	10.508.457	3.413.161	—	—
Средне-Атлантическихъ	90.300.863	45.114.602	37.864.532	293.527.780	—	—
Сѣв.-Восточныхъ Центр.	73.745.968	33.927.577	25.080.615	194.730.631	—	—
Сѣв.-Западныхъ Центр.	46.275.534	25.513.920	22.633.470	41.088.852	—	—
Южныхъ Атлантическихъ	72.300.168	25.544.335	18.375.485	32.439.760	—	—
Юго-Восточныхъ Центр.	22.182.689	20.042.253	13.163.180	8.143.715	—	—
Юго-Западныхъ Центр.	23.878.888	7.058.045	3.240.108	8.265.667	—	—
Нагорные	10.587.207	7.478.005	5.718.372	4.858.105	—	—
Тихоокеанскіе	49.663.540	40.169.421	10.938.099	1.984.597.404	—	—
Изъ отдѣльныхъ Штатовъ особенно выдаются по количеству сбора:						
Нью-Іоркъ	37.857.829	29.456.291	25.409.324	253.006.361	—	—
Нью-Джерсей	38.822.987	2.372.358	1.406.778	6.501.221	—	—
Пенсильванія	13.620.047	13.285.953	11.048.430	34.020.198	—	—
Калифорнія	26.824.120	31.501.507	6.335.073	1.979.686.525	14.436.180	2.756.221
Флорида	(302.383)	(235.188)	(3.405)	(1.085.344)	4.852.967	12.367

[1]) Ист.: Thirteenth Census of the Un. States tak. in the year 1910. Abstract of the Census.

Общій сборъ плодовъ въ Соединенныхъ Штатахъ выражается 215.589 бушелей (=36.014,5 четв., данныя за 1909 г.), въ томъ числѣ:

Яблокъ	147.522,3	тыс. бушелей.
Грушъ	8.840,7	„ „
Персиковъ	35.470,3	„ „
Сливъ	15.480	„ „
Вишенъ.	4.126,1	„ „
Абрикосовъ	4.150,3	„ „

Ягодъ собрано 426 милл. квартъ, винограду 2.571.065.000 фунтовъ, апельсиновъ 19,4 милл., лимоновъ 2,7 милл. ящиковъ.

Общая цѣнность сбора фруктовъ выражается: 222 милл. долл., или 430 милл. рублей, овощей 216 милл. долл., или 419 милл. руб. Болѣе подробныя свѣдѣнія за 1909 г. по сравненію съ 1899 г. приведены въ таблицахъ (стр. 128—130).

По желѣзнымъ дорогамъ въ 1910 г. перевезено фруктовъ и овощей 1.762.034.000 пудовъ, что составляетъ 1,5% всей перевозки.

Если прослѣдить развитіе отдѣльныхъ плодовыхъ культуръ въ Соединенныхъ Штатахъ вообще и въ отдѣльныхъ ихъ частяхъ, то можно установить слѣдующіе факты.

На основаніи свѣдѣній объ общемъ сборѣ яблокъ во всей странѣ слѣдуетъ сдѣлать выводъ, что эта отрасль плодоводства стоитъ на одномъ уровнѣ вотъ уже 20 лѣтъ: сборъ ихъ въ 1890 г. равнялся 143.105 бушелямъ, а въ 1910 г.—147.522 бушелямъ. Въ срединѣ этого періода въ 1900 г. этотъ сборъ былъ даже выше — 175.397. Къ прежнимъ штатамъ, дающимъ главную массу яблокъ—средне-атлантическимъ и сѣв.-центральнымъ—присоединились за этотъ періодъ новые—тихоокеанскіе штаты, Орегонъ и Вашингтонъ, которые съ каждымъ годомъ даютъ все болѣе и болѣе лучшихъ сортовъ яблокъ. Приводимъ нѣкоторыя данныя о развитіи культуры яблокъ и грушъ въ этихъ штатахъ. Въ штатѣ Вашингтонъ въ 1899 г. сборъ яблокъ выражался всего 728.978 бушел., въ шт. Орегонъ—873.980 бушел.; къ 1909 г. сборъ выражался для Вашингтона 2.672.100 бушел. и для Орегонъ—1.930.926 бушел.

Сборъ грушъ въ этихъ штатахъ за тотъ же періодъ утроился.

По отношенію къ другимъ плодамъ можно отмѣтить, что производство грушъ, сливъ, вишни, абрикосовъ увеличивается, производство персиковъ остается на томъ же уровнѣ. Болѣе подробныя свѣдѣнія о движеніи плодоводства по районамъ представлены въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Плодоводство въ Соединенныхъ Штатахъ и отдѣльныхъ районахъ за время 1890—1910 г.[1]).

	Годы.	СОБРАНО БУШЕЛЕЙ.					
		Яблокъ.	Грушъ.	Персиковъ.	Сливъ.	Вишенъ.	Абрикосовъ.
Всего въ Соед. Штатахъ	**1890**	**143.105**	**3.064**	**36.367**	**2.554**	**1.476**	**1.001**
	1900	**175.397**	**6.625**	**15.433**	**8.764**	**2.873**	**2.642**
	1910	**147.522**	**8.841**	**35.470**	**15.480**	**4.126**	**4.150**
Въ томъ числѣ въ Штатахъ:							
Новой Англіи	1900	11.649	183	105	25	23	—
	1910	10.508	234	407	63	15	—
Средне-Атлантическихъ	1900	52.813	2.185	1.231	429	776	18
	1910	37.865	2 185	3.201	858	791	—
Сѣверо-Центральныхъ	1900	61.973	869	929	1.024	1.149	8
	1910	47.714	1.837	6.764	1.068	1.926	—
Южно-Атлантическихъ	1900	26.772	745	1.412	190	391	1
	1910	18.375	975	5.572	258	328	—
Южно-Центральныхъ	1900	16.215	405	2.741	625	63	4
	1910	16.403	728	9.055	769	105	—
Нагорныхъ	1900	883	133	267	248	34	56
	1910	5.718	268	940	366	148	—
Тихоокеанскихъ	1900	5.091	2.103	8.746	6.221	436	2.553
	1910	10.938	2.614	9.531	12.098	813	—

[1]) Современное положеніе вопроса о перевозкѣ скоропортящихся продуктовъ по жел. дор. Соед. Штатовъ. Отчетъ инжен. Тихоцкаго, Красовскаго и Дрейера 1912 г. и Statistical Abstract 1912.

Въ нее не вошли свѣдѣнія о сборѣ лимоновъ и апельсиновъ. Сборъ апельсиновъ и лимоновъ въ 1909 г. далъ 22 милл. ящиковъ; по сравненіи съ прежними годами (1899 г.—7,10 милл. ящ.) здѣсь замѣчается большое увеличеніе, связанное съ увеличеніемъ культуры этихъ плодовъ въ Калифорніи.

Животноводство. Разведеніе скота играетъ въ Соединенныхъ Штатахъ важнѣйшую послѣ земледѣлія роль въ общей системѣ сельскаго хозяйства. Обиліе свободныхъ отъ культуры земель съ богатѣйшими пастбищами давали громадный просторъ для массоваго и дешеваго производства скота, что, между прочимъ, и выдвинуло Чикаго какъ центръ скотоводства. Въ настоящее время этотъ центръ передвинулся на западъ, но утилизація животныхъ продуктовъ (бойни и заводы) сосредоточена тамъ же.

Общее количество разнаго рода скота въ Соединенныхъ Штатахъ и въ Россіи, его цѣнность и пр. представлены въ таблицѣ на стр. 136, составленной на основаніи Ежегодника Россіи за 1912 г. и Statistical Abstract за 1912 г.

Изъ нея видно, что преобладающимъ по количеству домашнимъ животнымъ въ Соединенныхъ Штатахъ нынѣ является свинья, а по цѣнности лошадь и рогатый скотъ, тогда какъ въ Россіи какъ по количеству, такъ и по цѣнности на первомъ мѣстѣ стоитъ овца. Свиньи и рогатый скотъ выращиваются, главнымъ образомъ, на мясо, которое не такъ давно вывозилось изъ Соединенныхъ Штатовъ въ большомъ количествѣ; теперь же съ увеличеніемъ потребленія внутри страны этотъ вывозъ упалъ до очѣнь небольшой величины. Свѣдѣнія объ экспортѣ мяса и др. продуктовъ животноводства за 10 лѣтъ приведены въ нижеслѣдующей таблицѣ (стр. 134—135).

Цифры этой таблицы позволяютъ сдѣлать слѣдующіе выводы: общая цѣнность вывоза мясныхъ и молочныхъ продуктовъ къ 1912 г. уменьшилась по сравненію съ 1906 г. на цѣлыхъ 50 милл. долларовъ. Это уменьшеніе было, главнымъ образомъ, за счетъ мяса и, въ особенности, бычьяго мяса, или говядины.

Въ отчетѣ Департамента Торговли и Труда за 1912 г. (стр. 80) читаемъ [1]):

[1]) Reports of the Dep. of Commerce and Labor. 1912. Wash. 1913.

веро-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ [1]).

П Р О Д У К Т О В Ъ.							
Домашняя птица и дичь.	Жиры и маргаринъ.		М а с л о.		С ы р ъ.		ВСЕГО мясныхъ и молочныхъ продукт. [2]).
тыс. доллар.	тыс. амер. фунт.	тыс. доллар.	тыс. амер. фунт.	тыс. доллар.	тыс. амер. фунт.	тыс. доллар.	тыс. доллар.
1.079	133.656	12.780	8.896	1.604	18.987	2.250	179.840
1.009	171.321	13.479	10.718	1.768	23.335	2.452	176.028
897	153.091	12.196	10.071	1.648	10.134	1.084	169.999
1.397	221.452	18.489	27.361	4.923	16.562	1.941	210.990
1.087	200.735	17.340	12.545	2.429	17.285	2.013	202.393
882	215.479	19.578	6.463	1.408	8.439	1.092	192.803
849	182.874	19.420	5.981	1.268	6.823	857	166.522
600	129.510	14.655	3.141	786	2.847	441	130.633
982	140.492	7.067	4.878	1.059	10.367	1.288	149.390
698	130.944	13.807	6.092	1.468	6.338	898	156.261

Экспортъ мяса и молочныхъ продуктовъ изъ Сѣ

ГОДЫ.	НАЗВАНІЕ							
	Говядина.		Свинина и свиное сало.		Баранина.		ИТОГО МЯСА.	
	тыс. амер. фунт.	тыс. доллар.	тыс. амер. фунт.	тыс. доллар.	тыс. амер. фунт.	тыс. доллар.	тыс. амер. фунт.	тыс. доллар.
1903	385.030,3	36.847,1	1.042.120	112.111	6.144	532	1.433.294	149.490
1904	414.902	36.006	1.146.255	105.249	465	41	1.561.622	141.296
1905	359.246	31.837	1.220.032	105.932	641	525	1.579.919	137.821
1906	413.865	45.460	1.464.960	130.212	516	51	1.879.341	175.723
1907	361.160	31.831	1.268.065	124.266	823	84	1.630.048	156.181
1908	272.427	26.136	1.237.211	120.855	1.185	118	1.510.823	147.109
1909	182.637	17.816	1.053.142	108.317	1.499	142	1.237.278	126.275
1910	127.406	11.796	707.091	84.528	1.989	213	836.486	96.537
1911	93.619	9.235	841.588	100.018	2.160	220	937.367	109.473
1912	64.379	5.732	1.009.634	108.308	3.596	350	1.077.609	114.390

[1]) Statistical Abcstract of the Un. States. 1912.

[2]) Сюда входятъ кромѣ поименованныхъ и другіе мясные и молочные продукты.

Количество скота въ 1912 году въ Россіи и Соединенныхъ Штатахъ.

	Россія.		С. Штаты.			Россія.		Соед. Штаты.	
	Количество (тыс. шт.).	Цѣнность [2]) (тыс. шт.).	Количество (тыс. шт.).	Цѣнность.		На 100 человѣкъ населенія.			
				Тыс. долл.	Тыс. руб.	Всего.	Сельск.	Всего.	Сельск.
Лошадей	33.170	1.990.220	20.508	2.172.573	4.214.792	20	23	22	40 [3])
Муловъ			4.362	525.600	1.019.664			5	9
Крупнаго рогатаго скота.	48.896	2.200.320	57.959 [4])	1.605.478	3.114.627	29	34	61	113
Овецъ	74.066	4.073.630	52.362	181.170	351.470	44	51	55	102
Свиней	13.509	202.635	65.410	523.328	1.015.263	8	9	69	128
Всего	109.435 [1])	8.466.785	119.033 [1])	5.008.149	9.715.809	65	76	125	233

[1]) Если 1 голову рогатаго скота принять равной $^2/_3$ лошади, $= ^1/_2$ мула $= 4$ свиньямъ и $= 10$ овцамъ (Денъ, С. хоз., 298).

[2]) Если принять, что цѣна 1 лошади $= 60$ р., 1 гол. кр. рог. скота $= 45$ р., овцы $= 5$ р. 50 к. и свиньи $= 15$ р. (Средняя цѣна для всей Россіи вывед. на основаніи „1912 года въ С.-хоз. отношеніи“).

[3]) За отсутствіемъ данныхъ о сельскомъ населеніи С. Штатовъ въ 1912 г., цифра сельск. населенія С. Шт. въ 1912 г. выведена на основаніи % сельскаго населенія 1910 г. ($= 51.235{,}4$ тыс.).

[4]) Дойныхъ коровъ насчитывается до $3^1/_2$ милл. шт.

„Уменьшеніе въ экспортѣ пищевыхъ продуктовъ, на что обращено вниманіе въ два предшествовавшіе года, продолжается: въ 1912 г. цѣнность экспорта продуктовъ этой категоріи была 5.418.737.763 долл. по сравненію съ 513.617.739 — въ 1902 г. десять лѣтъ ранѣе".

„Пищевые продукты въ 1912 г. составляли только 19,29% общаго вывоза по сравненію съ 37,90% въ 1902 г. и 50,50%— въ 1892 г. Это объясняется уменьшеніемъ избытка производства надъ потребленіемъ внутри страны. Мяса и молочныхъ продуктовъ вывезено въ 1912 г. только на сумму 156.260.876 по сравненію 210.990.065—въ 1906 г. Главное уменьшеніе падаетъ на говядину, которой по даннымъ британской статистики доставлялось въ Соединенные Штаты въ 1901 г. 70% общаго ввоза, тогда какъ въ 1911 г. оно составляло всего 2.490. Ввозъ равнялся въ 1902 г. 257 милл. фунтамъ, а въ 1911 г.—19,5 милл. фунтовъ. Данныя американскія указывали паденіе съ 298 милл. фунтовъ въ 1902 г. до 8,9 милл.—въ 1912 г."

Крупнымъ продуктомъ животноводства въ Соединенныхъ Штатахъ является шерсть. Производство ея въ Соединенныхъ Штатахъ и въ Россіи видно изъ слѣдующей таблицы [2]).

	Шерсти мытой и немытой.	Очищенной шерсти.	Цѣнность всей шерсти.
Соединенные Штаты въ 1911 г. (фунтовъ).	318.547.900	139.896.195	66.591.017
Въ русской мѣрѣ (пуд. и р.) пуды	8.971.196	3.931.083	129.196.573
1912 г. (фунтовъ) . .	304.043.400	136.866.652	75.819.251
Въ русской мѣрѣ (пуд. и р.)	8.543.195,4	3.735.053	1.470.090.347
	тонкорунной.	грубой.	
Россія 1911 г.	1.190 т. п.	4.990 т. п.	
Всего Россія	6.180 т. пуд.		
Всего С.-Штаты . .	12.279,1 т. пуд.		

Изъ нея видно, что количество производимой шерсти въ Соединенныхъ Штатахъ въ два раза болѣе, чѣмъ въ Россіи. Если сопоставить количество овецъ въ обѣихъ странахъ, то уви-

[2]) Составлено по слѣдующимъ источникамъ: Statistical Abstract of the Un. States. The World. Almanac. Вѣстникъ Финансовъ.

димъ, что оно болѣе въ Россіи, т. е. другими словами въ Америкѣ преобладаютъ овцы, дающія большее количество шерсти. Сравнительныя данныя о добычѣ шерсти въ Соединенныхъ Штатахъ въ 1899 и 1909 г.г. приведены въ слѣдующей таблицѣ [1]).

	1909 г о д ъ.				1899 г о д ъ.	
	Количество.		Цѣнность.		Количество	Цѣнность.
	Амер. фун.	Пудовъ.	Долларовъ.	Рублей.	Амер. фун.	Долларовъ.
Шерсть обыкновенная .	289.419.977	8.132.701	65.472.328	127.016.316	276.567.584	45.670.053
Шерсть ангорская. . . .	3.778.706	106.182	901.597	1.749.098	961.328	267.864
Итого. .	293.198.683	8.238.883	66.373.925	128.765.414	277.528.912	45.937.917

Изъ нея видно, что производство шерсти вообще и въ особенности ангорской за указанныя 10 лѣтъ сильно возросло.

Въ отчетѣ Бюро животноводства Деп. Земледѣлія Сѣв.-Ам. Соед. Штатовъ находимъ свѣдѣнія по убою скота, потребленію мяса и о цѣнахъ на скотъ и мясо [2]).

Сравненіе ежегоднаго убоя животныхъ съ наличнымъ количествомъ ихъ въ началѣ года въ Соединенныхъ Штатахъ, Великобританіи и Германіи, дано въ слѣдующей таблицѣ:

С т р а н а.	Рогатаго скота.	Свиней.	Овецъ.
	%	%	%
Соед. Штаты, 1909 г. (нач. въ янв.) .	30,8	81,2	28,1
Великобританія, въ среднемъ, 1899—1903 г. (начало іюня)	26,6	121,3	37,9
Германія, 1904 (начало декабря) . .	20,2 [3])	110,4	37,2

[1]) Ист.: Thirteenth Census of the United States, tak. in the year 1910. Abstract of the Census.

[2]) 28 th Annual report of the Bureau Animal Industries.

[3]) За исключеніемъ телятъ (l. c., стр. 259).

Потребленіе битаго мяса въ Соединенныхъ Штатахъ въ 1909 г. на душу населенія выражалось слѣдующими цифрами:

Говядины	80,34 фунт.
Телятины	7,54 „
Свинины (за искл. сала) . . .	67,61 „
Баранины и ягнятины	6,58 „
Козлятины	0,13 „
Итого . . .	162,20 фунт.
Сала	10,06 „
Всего мяса и сала . . .	172,26 фунт. [1])

Потребленіе на душу населенія битаго мяса въ Соединенныхъ Штатахъ, по сравненію съ Великобританіей, Германіей и Франціей, въ фунтахъ и въ % отношеніи представлено въ слѣдующей таблицѣ:

РОДЪ МЯСА.	Соед. Шт. (1909 г.).		Великобританія (1906—1908 г.)		Германія (1909 г.) [2]).		Франція (1904 г.).	
	Фун.	%	Фун.	%	Фун.	%	Фун.	%
Говядины	80	47	56	47	36	32	37	46
Телятины	7½	4	4	3	7½	7	8	10
Ягнятины и баранины . .	6½	4	26	22	2½	2	9	11
Свинины (въ т. ч. сало) .	78	45	33	28	67	59	26	33
Всего	172	100	119	100	113	100	80	100

Потребленіе на душу населенія мяса въ другихъ иностранныхъ государствахъ было опредѣлено различными авторитетными лицами, хотя эти опредѣленія не относятся къ ближайшему времени. Цифры, наиболѣе важныя по своему значенію, приводятся ниже:

[1]) L c., стр. 260.
[2]) С. х. убой въ Германіи за 1907 г. (1 c., стр. 264).

	Фунт.
Аргентина	140
Канада	129
Данія	76
Норвегія и Швеція	74
Бельгія	70
Австро-Венгрія	64
Россія	50
Испанія	49 [1])

Среднія цѣны въ долларахъ за центнеръ (3 п.) живого вѣса скота въ Чикаго, въ средн. годов. за 1900—1911 г.г. [2])

Г О Д Ы.	Рогатый скотъ.			Свиньи.	Овцы.	Ягнята.
	Мѣстн. быки.	Откорм. коровы и телки.	Степн. быки.			
1911	6,40	4,30	5,65	6,70	3,95	5,95
1910	6,80	4,60	5,40	8,90	5,25	7,55
1909	6,35	4,25	5,25	7,35	5,00	7,40
1908	6,10	4,10	4,80	5,70	4,65	6,35
1907	5,80	3,85	4,50	5,15	5,25	7,05
1906	5,30	3,70	4,40	6,25	5,20	6,85
1905	5,05	3,65	3,80	5,25	5,00	6,80
1904	4,95	3,55	3,65	5,15	4,25	5,60
1903	4,80	3,95	3,65	6,00	4,00	5,45
1902	6,20	4,70	4,95	6,80	4,20	5,50
1901	5,25	4,05	4,55	5,85	3,80	4,80
1900	5,15	4,05	4,35	5,05	4,55	5,90 [3])

[1]) L. c., стр. 266.
[2]) Изъ журн. Chicago Daily Farmers and Growers Journal.
[3]) L. c., стр. 270.

Оптовыя цѣны въ центахъ за фунтъ свѣжей говядины отъ туши въ Соединенныхъ Штатахъ и др. государствахъ, въ среднихъ годовыхъ, таковы [1]):

ГОДЫ.	Чикаго. Хорошія овцы.	Нью-Іоркъ. Первосорт. овцы.	Лондонъ. Англійск.	Берлинъ. Откормлен. бараны.	Парижъ. Первосортн.
1911	9,87	8,5 — 8,58	11,16—12,99	14,65—16,22	18,17—19,9
1910	12,95	10,46—11,12	12,07—13,87	15,3 —16,74	17,42—18,82
1909	10,54	9,29—10,2	10,95—12,75	14,95—15,6	18,03—19,33

Оптовыя цѣны въ центахъ за фунтъ свѣжей баранины отъ туши въ Соединенныхъ Штатахъ и др. государствахъ, въ среднихъ годовыхъ [2]).

ГОДЫ.	Чикаго. Хорошіе мѣстные быки.	Нью-Іоркъ. Лучш. мѣст. быки тяжеловѣсные.	Лондонъ. Англ. говядина.	Лондонъ. Аргентинск. охл., заднія четверти.	Берлинъ. Откормлен. быки.	Парижъ. Задн. четверти.
1911*	10,69—11,65	10,19—10,8	11,06—12,14	7,9 — 9,26	17,07—18,3	10,46—15,65
1910	11,12—11,96	11,27—11,63	11,8 —12,7	8,55— 9,86	16,9 —26,1	8,98—14,7
1909	10, 7—11,05	10,27—10,6	11,44—12,25	8,53—10,00	15,5 —16,67	8,7 —15,05

Эти данныя даютъ возможность сдѣлать слѣдующіе выводы: потребленіе мяса въ разныхъ его видахъ въ Соед. Штатахъ выше, чѣмъ въ какой-либо другой странѣ. Цѣны живого скота за десять лѣтъ (съ 1900 по 1910 г.) возросли на быковъ и свиней, приблизительно, на 1,5 доллара на 3 пуда и на 1 долл. на овецъ. Оптовыя цѣны на мясо говяжье въ Чикаго и Нью-Іоркѣ въ 1909—1911 г. держались немного ниже, чѣмъ въ Лон-

[1]) L. c., стр. 275.
[2]) L. c., стр. 277.

донѣ на мѣстную говядину; онѣ были много ниже цѣнъ на говядину въ Берлинѣ (на 7—8 центовъ, т. е. 14—16 коп. на фунтъ). Съ еще большей рѣзкостью выступаетъ разница въ цѣнахъ въ тѣхъ же городахъ на баранину. Но по сравненію съ аргентинскимъ мясомъ все же цѣна на мясо въ Соединенныхъ Штатахъ много выше, что и обусловливаетъ возможность ввоза его изъ этой страны въ Соединенные Штаты, которые уже не имѣютъ избытковъ на вывозъ, какъ это имѣло мѣсто нѣсколько лѣтъ тому назадъ.

Очень большое и съ каждымъ годомъ увеличивающееся значеніе имѣетъ производство молочныхъ продуктовъ и продуктовъ птицеводства, о чемъ можно судить по слѣдующимъ цифровымъ даннымъ:

Производство молочныхъ продуктовъ въ Соед. Штатахъ.

(Цифры относятся къ календарному году предшествующему году ценза).

ГОДЫ.	Масло. фунт.	Сыръ фунт.	Молоко галл.	Яицъ дюж.
1850	313.345.306	—	—	—
1860	459.681.372	103.663.927	—	—
1870	514.092.683	162.927.382	—	—
1880	806.672.071	243.157.850	—	456.910.916
1890	1.205.508.384	256.761.883	5.210.125.567	819.722.916
1900	149.871.673 [1])	298.344.654	7.266.392.674	1.293.819.186
1910	1.619.415.263	320.532.181	5.813.699.474	1.591.311.371

Болѣе подробныя свѣдѣнія о производствѣ молочныхъ продуктовъ и продуктовъ птицеводства съ оцѣнкой ихъ приведены въ слѣдующихъ двухъ табличкахъ:

---

[1]) Включая Аляску и Гавайи; безъ нихъ цифры будутъ для 1900 г. — 149.752.602 ф. для масла и 1.591.154.618 д. для яицъ.

Производство молочныхъ продуктовъ въ С. Штатахъ въ 1909 году [1]).

		Количество.		Цѣнность.	
		Амер. фунт.	Пудовъ.	Долларовъ.	Рублей.
Масло	на фермахъ . . .	994.650.610	27.949.682,2	222.861.440	432.351.193
	на заводахъ . .	624.764.653	17.555.887	179.510.619	348.250.601
	Всего . .	1.619.415.263	45.505.569	402.372.059	780.601.794
Сыръ	на фермахъ . . .	9.405.864	264.305	1.148.708	2.228.493
	на заводахъ . .	311.126.317	8.742.649	43.239.924	83.885.543
	Всего . .	320.532.181	9.006.954	44.388.632	86.113.946

Птицеводство въ С. Штатахъ въ 1909 г. [1]).

	Количество.	Цѣнность.	
		Долларовъ.	Рублей.
Производство яицъ, дюж.	1.591.311.371	306.688.960	594.976.592,4
Выращено домашней птицы на фермахъ	488.468.354	202.506.272	392.862.168

Если сравнить количество и цѣнность общаго производства молочныхъ продуктовъ и продуктовъ птицеводства съ количествомъ и цѣнностью ихъ, идущихъ на вывозъ (см. стр. 135), то мы увидимъ, что послѣднее является ничтожной величиной по отношенію къ общему ихъ производству.

Характерной особенностью храненія и транспорта скоропортящихся сельскохозяйственныхъ продуктовъ въ Соединенныхъ Штатахъ является широкое, какъ нигдѣ въ мірѣ, примѣненіе къ нимъ искусственнаго охлажденія въ скла-

[1]) Данныя изъ: Thirteenth Census of the Un. States taken in the year 1910. Abstract of the Census.

дахъ при помощи холодильныхъ машинъ и льда, въ пути—посредствомъ льда, и на освѣщеніи этой стороны дѣла, имѣвшей очень сильное и благотворное вліяніе на развитіе нѣкоторыхъ отраслей американскаго сельскаго хозяйства, необходимо остановиться подробнѣе. По даннымъ за 1907 г. общее количество различныхъ скоропортящихся продуктовъ, хранившихся въ холодныхъ складахъ, оцѣнивалось такъ:

Мяса на	350	милл.	долл.
Пива на	325	„	„
Продуктовъ въ мелкихъ складахъ при лавкахъ	250	„	„
Молока и молочныхъ продуктовъ .	100	„	„
Фруктовъ	50	„	„
Мороженаго и шербету (напитокъ со льдомъ)	40	„	„
Льда натуральнаго и искусственнаго .	60	„	„
Мороженой рыбы	25	„	„
Мѣховъ и тканей	22	„	„
Всего . . .	2.522	милл.	долл.,

или болѣе 5 милліардовъ рублей.

Все это колоссальное количество скоропортящихся продуктовъ перевозится въ спеціальныхъ вагонахъ ледникахъ. Такихъ вагоновъ насчитывается въ Соединенныхъ Штатахъ 140.000 (по сравненію съ 3.000 вагонами на русской рельсовой сѣти). Благодаря раціональной организаціи транспорта скоропортящихся продуктовъ въ странѣ явилась возможность развить въ отдаленныхъ отъ центровъ потребленія мѣстностяхъ нѣкоторыя новыя культуры и новыя цѣнности.

Такъ, исключительно благодаря холодному транспорту развилась на югѣ культура цѣнныхъ дынь канталупъ. О развитіи этого производства можно судить по слѣдующимъ даннымъ. Дыни канталупы въ 1885 г. привозили въ Нью-Іоркъ лишь ящиками; не могли собрать полныхъ вагоновъ. Въ 1897 г. ихъ доставили 120 вагоновъ, въ 1904 г. — 1.182 вагона, въ 1905 г.— 6.920 вагоновъ [1]). Это увеличеніе производства и перевозокъ

[1]) Федоровъ, М. П. Перевозка скоропортящихся продуктовъ въ Россіи и за границей, стр. 20.

дынь канталупъ связано тѣснѣйшимъ образомъ съ развитіемъ примѣненія искусственнаго охлажденія для храненія и перевозки этихъ нѣжныхъ овощей.

Аналогичное явленіе наблюдается и по отношенію къ культурѣ и широкому распространенію ананасовъ.

Вообще улучшеніе условій транспорта и храненія фруктовъ, введенное за послѣднія 10—15 лѣтъ, сильно отразилось на развитіи плодоводства и культурѣ нѣжныхъ цѣнныхъ овощей, культивируемыхъ на югѣ и сбываемыхъ на сѣверѣ и сѣверо-западѣ. Широкое развитіе плодоводства въ отдѣльныхъ штатахъ,—Орегонъ, Вашингтонъ, отчасти и въ самой Калифорніи въ отношеніи свѣжихъ фруктовъ было бы также немыслимо безъ примѣненія холоднаго транспорта.

Плодоторговля, мясная торговля и торговля молочными продуктами благодаря широкому и планомѣрному примѣненію искусственнаго охлажденія организованы здѣсь совершенно на иныхъ началахъ по сравненію съ европейскими странами.

Убой скота, птицы и доставка ихъ въ мѣста потребленія идетъ болѣе или менѣе равномѣрно круглый годъ по мѣрѣ спроса на продуктъ и въ центрахъ потребленія. Убой производится въ мѣстахъ производства скота и птицы. Доставка въ центры потребленія (востокъ) происходитъ по преимуществу въ готовомъ для потребленія видѣ.

Наличность холодныхъ складовъ на мѣстахъ, возможность безпрепятственной отправки продуктовъ въ любое время года въ вагонахъ ледникахъ или отапливаемыхъ вагонахъ и обезпеченный сбытъ или храненіе продуктовъ въ центральныхъ холодныхъ складахъ—даетъ больше увѣренности и правильности въ торговлѣ скоропортящимися сельскохозяйственными продуктами и вліяетъ на повышеніе заработка производителей во всякомъ случаѣ, такъ какъ устраняетъ лишніе накладные расходы, происходящіе отъ порчи части продуктовъ и необходимости вернуть ихъ и лишнихъ посредниковъ по сбыту.

Намъ неизвѣстна какая-либо американская или иная работа, которая посвящена была бы вопросу о томъ, какія выгоды получилъ американскій сельскій хозяинъ отъ широкаго примѣненія искусственнаго охлажденія. Мы увѣрены, что итоги получились бы, быть можетъ, еще болѣе разительные, чѣмъ тѣ, что получились отъ подсчета экономіи рабочаго времени, со-

храненнаго при помощи широкаго введенія усовершенствованныхъ орудій и машинъ (см. выше, стр. 122).

Но уже и тѣ факты о развитіи отдѣльныхъ отраслей сельскаго хозяйства подъ вліяніемъ примѣненія холода и о размѣрахъ холоднаго транспорта, что̀ приведены выше, говорятъ, какъ намъ кажется, очень убѣдительно о томъ, что этотъ новый техническій факторъ имѣетъ самое рѣшительное и благодѣтельное вліяніе на американское сельское хозяйство и въ значительной степени обусловливаетъ сильное развитіе нѣкоторыхъ изъ его отраслей, производящихъ съѣстные продукты для рынка.

Въ самомъ дѣлѣ, безъ холодныхъ складовъ и холоднаго транспорта была бы совершенно невозможна доставка зелени и овощей изъ южныхъ штатовъ въ Нью-Іоркъ и Чикаго (болѣе 1.000 верстъ), доставка свѣжаго мяса изъ Канзаса, Чикаго въ Бостонъ, Нью-Іоркъ, Вашингтонъ и въ особенности доставка фруктовъ съ тихоокеанскаго побережья въ Чикаго, Нью-Іоркъ, Бостонъ (разстояніе болѣе 3.000 верстъ). А разъ не возможна доставка, не возможенъ сбытъ, а стало быть не возможно успѣшное производство соотвѣтствующихъ продуктовъ.

Громадность американскихъ разстояній представляла для развитія нѣкоторыхъ наиболѣе выгодныхъ отраслей сельскаго хозяйства самое рѣшительное препятствіе, которое устранено нынѣ только благодаря широкому примѣненію искусственнаго охлажденія.

Въ этомъ отношеніи наша страна представляетъ съ Соединенными Штатами полную аналогію, и на это обстоятельство я постоянно указывалъ въ лекціяхъ и докладахъ [1]), въ книгахъ и статьяхъ [2]), придавая примѣру Соединенныхъ Штатовъ громадное для насъ значеніе, именно въ виду одинаково громадныхъ разстояній нашихъ и отдаленности центровъ потребленія—

---

[1]) Факультативные курсы по холодильному дѣлу въ Петроградскомъ Политехническомъ Институтѣ (экономическ. отдѣленіе), въ Кіевскомъ Коммерческомъ Институтѣ, на Петроградскихъ сельскохозяйственныхъ курсахъ, курсы холодильнаго дѣла, отдѣльные лекціи и доклады въ Петроградѣ, Рыбинскѣ и Курскѣ.

[2]) Искусственное охлажденіе и его примѣненіе къ храненію и перевозкѣ с.-х. продуктовъ. 3-е доп. и испр. изд. Деп. Землед. 1914 г. — Искусственное охлажденіе и его значеніе для сельскаго хозяйства. Южное хозяйство 1914 г.

Москва съ фабрично-заводскимъ райономъ, Петроградъ, Рига, Варшава—отъ мѣста производства пищевыхъ продуктовъ юга, юго-востока Россіи и Сибири съ ея еще ожидающими правильнаго использованія богатствами въ землѣ вообще и въ пастбищахъ въ частности. Позволяю себѣ и здѣсь попутно обратить вниманіе на роль холодильнаго дѣла въ американскомъ сельскомъ хозяйствѣ.

Что касается тѣхъ мѣръ, которыя принимало и продолжаетъ принимать федеральное правительство Соединенныхъ Штатовъ въ цѣляхъ распространенія соотвѣтствующихъ знаній и выработки наиболѣе раціональныхъ методовъ обращенія съ сельскохозяйственными продуктами при холодномъ ихъ храненіи, о нихъ рѣчь будетъ ниже.

Индустріализація и кооперація. Какъ и повсюду, а въ изучаемой нами странѣ, быть можетъ, болѣе, чѣмъ въ другихъ странахъ, сельское хозяйство стало работать на рынокъ, чаще всего довольно отдаленный, и въ силу этого приняло промышленный характеръ, индустріализировалось. Эта индустріализація въ отношеніи производства пшеницы на экспортъ въ связи съ очень развитымъ мукомольнымъ производствомъ выразилась въ томъ, что экспортныя фирмы и мукомолы, чтобы обезпечить себѣ болѣе дешевый продуктъ для экспорта и производства принимали непосредственное участіе въ посѣвѣ и сборѣ пшеницы, ведя это дѣло на крупно-капиталистическихъ началахъ, дѣлая громадные засѣвы на арендованныхъ дѣвственныхъ земляхъ. Часто въ этой эксплоатаціи дѣвственныхъ почвъ принимали участіе желѣзныя дороги, которыя проводились спеціально для этой цѣли.

Но это время въ сущности уже миновало. Какъ мы видѣли, характеръ теперешняго фермерскаго земледѣлія, съ среднимъ засѣвомъ въ сотню акровъ (около 30 десятинъ), совершенно не соотвѣтствуетъ представленію о крупныхъ засѣвщикахъ хлѣба для заводовъ и экспорта. Да и самый экспортъ хлѣбовъ изъ страны, какъ мы видѣли, сильно понизился въ виду роста внутренняго потребленія.

Тотъ же процессъ индустріализаціи сначала, а затѣмъ переходъ къ среднему размѣру хозяйствъ мы замѣчаемъ и въ отношеніи другихъ отраслей сельскаго хозяйства—скотоводства, плодоводства и пр. Было время когда чикагскіе мясопро-

мышленники—Арморъ, Свифтъ, Нельсонъ и пр.—были одновременно и скотоводами, и мясоторговцами, и фабрикантами мясныхъ консервовъ. Теперь и здѣсь наступила дифференціація между скотоводами съ одной и мясопромышленниками съ другой стороны. Правда, въ мясномъ дѣлѣ осталась еще довольно сильная централизація въ рукахъ названныхъ выше всесильныхъ чикагскихъ мясниковъ, имѣющихъ свои бойни, свои консервные и солильные заводы, свои мясныя лавки, холодные склады и паркъ мясныхъ вагоновъ-ледниковъ. Но непосредственное разведеніе скота, по крайней мѣрѣ, на территоріи Соединенныхъ Штатовъ, ими уже не ведется, очевидно, въ виду того, что земля раздроблена и перешла къ мелкимъ фермамъ, и имъ нѣтъ достаточно простора; что дѣло обстоитъ именно такъ, видно, между прочимъ, изъ того обстоятельства, что, по сообщенію американскихъ спеціальныхъ изданій, Арморъ арендовалъ въ Урагваѣ пастбища для разведенія тамъ скота и его ввоза въ Соединенные Штаты [1]).

Но индустріализація всѣхъ отраслей сельскаго хозяйства въ Соединенныхъ Штатахъ заключается въ томъ, что оно работаетъ на отдаленный рынокъ, принуждено къ нему приспосабливаться и имѣетъ дѣло съ организаціями, занимающимися храненіемъ, транспортомъ и сбытомъ продуктовъ въ центрахъ.

Кто же организовалъ это храненіе, транспортъ и сбытъ сельскаго хозяйства?

Въ отношеніи зерновыхъ хлѣбовъ это собственники элеваторовъ—скупщики зернового хлѣба и мукомолы. Въ отношеніи мясного скота, птицы, яицъ—это тѣ же крупные мясоторговцы и паковщики („packers"—этотъ терминъ обнимаетъ мясо- и птицеторговцевъ, хотя работаютъ они всегда совершенно отдѣльно). Въ отношеніи сбыта плодовъ—это крупныя акціонерныя общества—каковы: „Pacific Fruit express Company", „California Fruit Growers Exchange", сумѣвшія обезпечить безопасное храненіе и перевозку фруктовъ и держащія въ своихъ рукахъ крупную плодоторговлю въ странѣ.

Но на ряду съ индустріализаціей идетъ и другой процессъ—развитіе кооперації по сбыту сельскохозяйственныхъ продуктовъ. Во всѣхъ случаяхъ, гдѣ возможно, сельскіе хозяева обра-

---

[1]) См. Извѣстія Ком. по Хол. Дѣлу 1914 г.

зуютъ товарищества по сбыту своихъ продуктовъ. Въ технически-организаціонномъ отношеніи они являются копіей съ капиталистическихъ организацій и часто изъ нихъ превращаются въ товарищескія, при чемъ управляющіе и контора начинаютъ работать не на капиталиста, а на товарищество. Случай такого превращенія, очень характернаго для Америки, имѣлъ мѣсто въ области плодоторговли въ мѣстечкѣ Гудъ-Риверъ шт. Орегонъ, и такъ какъ организація даннаго товарищества является типичнымъ и извѣстна мнѣ по личнымъ наблюденіямъ 1913 г., то я даю ниже о ней краткія свѣдѣнія.

Мѣстные плодоводы образовали общество, пріобрѣли холодный складъ и расширили его. Бывшій владѣлецъ склада сдѣлался пайщикомъ и директоромъ коммерческой части, одинъ изъ плодоторговцевъ сталъ завѣдующимъ технической стороной всего дѣла. Члены общества имѣютъ право доставлять въ складъ свои плоды на храненіе или продажу, при чемъ установленная такса удерживается при продажѣ фруктовъ. Складъ беретъ на себя также сортировку и упаковку фруктовъ (по установленной таксѣ). Упакованные самимъ плодоводомъ фрукты подлежатъ осмотру на качество плодовъ и исправность упаковки.

Кромѣ членовъ, въ складъ могутъ помѣщать фрукты и постороннія лица, но съ повышенной платой и лишь въ случаѣ, если есть свободное мѣсто. Забота о храненіи и продажѣ (наиболѣе выгодной) лежитъ на 2-хъ избранныхъ обществомъ директорахъ заинтересованныхъ и лично въ возможно болѣе выгодномъ сбытѣ плодовъ. Расчеты съ плодоводами дѣлаются въ установленные сроки на основаніи документовъ о пріемѣ фруктовъ и ихъ аукціонной продажѣ въ Чикаго или Нью-Іоркѣ. Дѣла этого кооператива по храненію и сбыту фруктовъ идутъ блестяще.

Довольно распространены, но недостаточно хорошо организованы кооперативы по сбыту яицъ, масла, по закупкѣ орудій и машинъ. Какъ уже сказано, сводной работы по этому предмету не имѣется, почему и дать болѣе полную картину современнаго состоянія кооперативовъ въ Соединенныхъ Штатахъ не представляется возможности.

Профессоръ Карверъ сообщаетъ слѣдующія свѣдѣнія о существующихъ въ Соединенныхъ Штатахъ кооперативахъ и организаціахъ:

„Въ настоящее время у насъ существуютъ: „Національный

Фермерскій Союзъ", являющійся главнѣйшей сельскохозяйственной организаціей въ сѣверо-восточной части страны; „Фермерскій Образовательный и Кооперативный Союзъ", получившій сильное развитіе въ Южныхъ Штатахъ; „Союзъ Жнецовъ" въ Мичиганѣ и частью въ прилежащихъ къ нему штатахъ и, наконецъ, „Американское Общество Равенства", энергично дѣйствующее во всей сѣверо-восточной части страны, и много менѣе крупныхъ организацій.

Помимо такихъ братскихъ и соціальныхъ организацій среди фермеровъ, существуетъ множество организацій, устроенныхъ съ цѣлью обслуживанія спеціальныхъ сельскохозяйственныхъ интересовъ. Такъ, имѣется 1.867 обществъ взаимнаго страхованія сельскихъ хозяевъ; за послѣднія два десятилѣтія сельскохозяйственныя телефонныя общества получили значительное развитіе; кооперативныя маслодѣльни, сыроварни и элеваторы, согласно послѣднимъ отчетамъ, распространены въ средней части сѣверо-восточныхъ штатовъ въ числѣ 2.165; въ частности, сыроваренъ въ Соединенныхъ Штатахъ—336; сельскохозяйственныхъ кооперативныхъ элеваторовъ—2.026. Крупныя организаціи, названныя выше, во многихъ мѣстностяхъ устраиваютъ сдѣлки и для отдѣльныхъ фермеровъ. Обороты кооперативныхъ складовъ „Союза Сельскихъ Хозяевъ" достигаютъ ежегодно десятковъ милліоновъ долларовъ.

Весьма сомнительно, полагаетъ проф. Карверъ, чтобы которая либо изъ существующихъ организацій нашла ключъ къ всеобщему успѣху кооперацiи. Необходимо въ интересахъ обѣихъ сторонъ,—какъ уже существующихъ организацій, такъ и множества фермеровъ, еще не присоединившихся къ какой-либо организаціи, образовать особое постоянное учрежденіе, которое предприняло бы изученіе сельской жизни съ экономической, санитарной, образовательной и соціальной сторонъ. Если такое учрежденіе будетъ постоянно отмѣчать только лишь успѣхи или неудачи фермерскихъ организацій, то одно это будетъ имѣть неоцѣненное значеніе въ смыслѣ руководства для будущихъ организаторовъ. Если же вдобавокъ такое учрежденіе будетъ имѣть возможность формулировать принципы организаціи и дастъ устойчивую твердую почву для дѣятельныхъ организаторовъ, то работа его получитъ еще большее значеніе[1]).

[1]) T. N. Carver. The Organisation of Rural Interests.—Yearbook of Dep. of Agriculture 1913, стр. 239.

Настоящее федеральное правительство придаетъ правильной организаціи сельской жизни съ развитіемъ въ ней кооперативовъ настолько серьезное значеніе, что вновь учредило особый отдѣлъ Министерства Земледѣлія подъ названіемъ „Служба Сельской Организаціи“ (Service of rural organisation“) и пригласило для веденія этого дѣла идейнаго работника въ данной области профессора сельскохозяйственной экономіи и автора книги: „Принципы Сельской Экономіи“ [1])—Карвера. Благодаря любезности послѣдняго въ моемъ распоряженіи имѣется краткій очеркъ задачъ и мотивировка необходимости этой новой службы и ея организаціи.

Приводимъ этотъ матеріалъ въ дословномъ переводѣ.

Служба сельской организаціи. Давно уже признано, что слабость сельскаго хозяйства по сравненію съ интересами другихъ отраслей промышленности, зависитъ отъ отсутствія въ немъ организованности. Эта организованность явилась отчасти естественнымъ слѣдствіемъ многочисленности фермъ, представляющихъ каждая обособленное учрежденіе подъ управленіемъ отдѣльнаго фермера, уединенной жизни на фермахъ и, наконецъ, главнымъ образомъ, того, что занятія фермера, по необходимости, ставятъ его въ непосредственное соприкосновеніе не съ людьми, а съ природой. Поэтому онъ и научился лучше ладить съ природой, чѣмъ съ людьми, приспособляться къ условіямъ природы больше, чѣмъ къ условіямъ общественной жизни. Несмотря на то, что уединенность деревенской жизни въ настоящее время въ значительной степени уменьшается телефонами, благоустроенными дорогами, зажиточнымъ сосѣдствомъ, автомобилями, тѣмъ не менѣе, организація сельской жизни встрѣчаетъ на своемъ пути много затрудненій. Нельзя, однако, отказываться отъ того или иного дѣла лишь потому, что оно трудно выполнимо.

Министръ Земледѣлія взялъ на себя трудъ преодолѣть, съ помощью Департамента, громадныя затрудненія, встрѣчающіяся на пути организаціи сельскохозяйственныхъ интересовъ, и уравнять эти интересы съ гражданскими, гдѣ естественныхъ затрудненій гораздо меньше. Онъ нисколько не заблуждается ни въ громадности своего предпріятія, ни въ продолжительно-

[1]) Carver. Principles of Rural Economics.

сти времени, которое потребуется для достиженія ощутительныхъ результатовъ. Для того, чтобы ввести надлежащую объединяющую организацію въ жизнь болѣе шести милліоновъ сельскихъ хозяевъ Соединенныхъ Штатовъ, разбросанныхъ по всей громадной территоріи страны, движимыхъ различными интересами, потребуется не мало времени, настойчиваго изученія, упорнаго труда. Тѣмъ не менѣе, если такой цѣной будетъ достигнута правильная организація, то останавливаться передъ нею нечего и приступить къ работѣ нужно немедля.

Совѣтъ Всеобщаго Образованія (General Education Board), оказавшій уже громадную услугу финансовой поддержкой кооперативнымъ показательнымъ работамъ фермеровъ на югѣ, нынѣ оказываетъ подобную же поддержку и трудамъ по организаціи сельскохозяйственной жизни. Но работа по этому предмету будетъ производиться подъ руководствомъ Министра Земледѣлія. Конгрессъ ассигновалъ сумму въ 50.000 долларовъ въ субсидію Отдѣлу Рынковъ (Office of Markets) и 40.000 долларовъ изъ этой суммы, ассигнованные на подготовку, упаковку и перевозку хлопка, будутъ использованы на изслѣдованія и демонстрированія въ области кооперативной подготовки и отправки на рынокъ хлопка. Министръ вполнѣ сознаетъ, что задача отправки на рынокъ составляетъ лишь часть болѣе обширной программы организаціи, а потому Отдѣлъ Рынковъ будетъ работать въ тѣсной связи съ Организаціонной Службой.

Обязанности Службы Сельской Организаціи будутъ состоять, главнымъ образомъ, въ доставленіи въ распоряженіе фермеровъ такихъ свѣдѣній, которыя дали бы имъ возможность: 1) убѣдиться въ выгодности той или иной организаціи, 2) ознакомиться съ методами, польза которыхъ оказалась вполнѣ очевидною на мѣстахъ, гдѣ среди фермеровъ уже существуетъ извѣстная организація, 3) узнать, какихъ ошибокъ слѣдуетъ избѣгать при постановкѣ новыхъ опытовъ. Изъ этого видно, что въ программу дѣятельности не входитъ забота о поднятіи благосостоянія фермера; фермеръ въ состояніи самъ позаботиться о себѣ, лишь бы въ его распоряженіи были необходимыя свѣдѣнія. Вообще говоря, фермеры должны самостоятельно выработать свою организацію, не разсчитывая на какія-либо субсидіи или поддержки финансовыхъ агентствъ или правительства. Тѣмъ не менѣе правительство обладаетъ средствами и возможностью собирать статистическія свѣдѣнія, обрабатывая

ихъ и распространять результаты обработки въ такой степени, какой не можетъ быть не только у отдѣльныхъ фермеровъ, но и у цѣлыхъ группъ фермеровъ.

Ясно поэтому, что работа Организаціонной Службы будетъ состоять, главнымъ образомъ, въ собираніи, обработкѣ и распространеніи свѣдѣній, касающихся предмета, составляющаго цѣль организаціи, а также методовъ, уже нашедшихъ себѣ примѣненіе въ данной области, и тѣхъ, которые на практикѣ потерпѣли неудачу. При надлежащемъ распространеніи такихъ свѣдѣній среди фермеровъ относительное число неудачъ при выработкѣ тѣхъ или иныхъ организацій несомнѣнно уменьшится, а это само по себѣ будетъ содѣйствовать дальнѣйшему движенію въ этой области.

Однако, ранѣе чѣмъ фермеры смогутъ организоваться, слѣдуетъ поставить вполнѣ ясно и опредѣленно задачи, которыя предполагается достигнуть. Организація ради организаціи представляетъ цѣль слишкомъ мало заманчивую; но когда эта организація преслѣдуетъ ясно опредѣленную цѣль, она заслуживаетъ вниманія. Такою цѣлью является, напр., сбытъ продуктовъ сельскаго хозяйства. Поэтому, прежде всего слѣдуетъ изучить этотъ вопросъ какъ у себя, такъ и за границей. Слѣдуетъ опредѣлить, какіе методы содѣйствуютъ полученію фермеромъ большей доли тѣхъ цѣнъ, которыя платятъ за продукты потребители, и на основаніи этого организовать сбытъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ въ странѣ.

Другою вполнѣ опредѣленною и достойною цѣлью программы является необходимость организаціи сельскохозяйственнаго кредита. По наведеннымъ въ разныхъ мѣстахъ справкамъ, оказывается, что въ этомъ отношеніи фермеръ далеко не удовлетворенъ обыкновенно практикуемымъ кредитомъ. Поэтому необходимо изыскать такіе способы кредитованія сельскихъ хозяевъ, которые были бы наиболѣе цѣлесообразны въ каждой данной мѣстности, а это можетъ быть найдено только глубокимъ изученіемъ того, что уже существуетъ въ странѣ. Весьма важно изучить также, что сдѣлано въ этомъ направленіи какъ въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ нашей родины, такъ и въ иностранныхъ — европейскихъ государствахъ. Наконецъ, необходимо знать источникъ тѣхъ денежныхъ суммъ, которыми кредитуется фермеръ, или же которыми финансируются учрежденія, оказывающія фермеру такой кредитъ.

Всѣ эти проекты, какъ и научныя работы Департамента Земледѣлія и колледжей различныхъ штатовъ, задуманы съ цѣлью увеличить доходъ сельскихъ хозяевъ и содѣйствовать развитію сельскаго хозяйства. Правда, это только половина всей задачи, но тѣмъ не менѣе та половина, въ которой чувствуется наиболѣе острая необходимость. Не только необходимо увеличить доходъ сельскихъ хозяевъ, но слѣдуетъ сельскую жизнь сдѣлать настолько привлекательной, чтобы фермеру не являлось желанія разстаться съ нею, даже и при хорошемъ доходѣ. Въ прошломъ замѣчено несомнѣнно, что чѣмъ больше дохода давало сельское хозяйство, тѣмъ скорѣе фермеръ переселялся въ городъ. Проблему сельской жизни поэтому нельзя будетъ считать рѣшенной до тѣхъ поръ, пока фермеръ не предпочтетъ оставаться въ деревнѣ, хотя бы по состоянію своихъ финансовъ онъ имѣлъ возможность жить въ городѣ.

Въ тѣхъ мѣстностяхъ страны, гдѣ сельское хозяйство наиболѣе процвѣтаетъ въ настоящее время, и гдѣ земля расцѣнивается наиболѣе высоко, наиболѣе часто встрѣчается арендная форма владѣнія ею. Это объясняется просто лишь тѣмъ, что какъ только фермеръ видитъ, что цѣнность его земли, благодаря сельскому хозяйству, возросла настолько, что даетъ ему возможность жить въ городѣ, онъ немедленно переѣзжаетъ въ городъ, оставляя свою ферму въ рукахъ арендатора. Если бы ферма стоила меньше, или давала бы меньше дохода, онъ оставался бы на мѣстѣ только оттого, что не имѣлъ бы средствъ для переѣзда въ городъ. Между тѣмъ, пытаться привязывать фермера къ землѣ или удерживать его отъ переѣзда въ городъ, исключительно поддерживая его несостоятельность, было бы большимъ заблужденіемъ. Единственнымъ правильнымъ путемъ было бы по возможности увеличить его благосостояніе и въ то же время настолько увеличить привлекательность деревенской жизни, чтобы фермеръ самъ предпочелъ бы жизнь въ деревнѣ жизни въ городѣ. Только тогда будетъ разрѣшена и вторая половина задачи сельской жизни, столь же важная, какъ и задача увеличенія его дохода.

Эту послѣднюю половину задачи въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ гораздо труднѣе разрѣшить, чѣмъ экономическую сторону вопроса—сбыта и кредита. Слѣдуетъ придумать какую-нибудь такую организацію сельскихъ интересовъ, которая была бы связана съ воспитательной системой въ сельскихъ школахъ,

по крайней мѣрѣ, наравнѣ съ интересами, связывающими городскія школы съ городомъ. Должна быть достигнута организація сельской жизни въ санитарномъ отношеніи въ такой степени, чтобы къ деревенской жизни стремились именно вслѣдствіе ея болѣе здоровыхъ условій. Санитарная сторона въ нашихъ городахъ, несмотря на всѣ ихъ недостатки, сдѣлала такіе успѣхи, что условія жизни въ нихъ стали такими же здоровыми, какъ и въ деревнѣ. Если при существующихъ въ деревнѣ естественныхъ преимуществахъ онѣ оказываются не болѣе здоровымъ мѣстопребываніемъ, чѣмъ городъ, то это лишь потому, что сельскіе жители не умѣютъ разрѣшить санитарный вопросъ у себя въ деревняхъ.

Кромѣ того, необходимо принять мѣры къ тому, чтобы организовать въ деревняхъ пріятную общественную жизнь, слѣдствіемъ чего явится развитіе кооперативной дѣятельности сельскихъ жителей. Еще со временъ Аристотеля всѣ поколѣнія повторяютъ, что человѣкъ есть животное общественное, и постоянно наблюдается, что люди всегда ищутъ такихъ условій, при которыхъ они могли бы сообщаться со своими ближними, несмотря даже на сопряженныя съ этимъ денежныя жертвы. Поэтому развитіе удобствъ общественной и интеллектуальной жизни въ деревнѣ въ значительной степени войдетъ въ обязанности Службы Сельской Организаціи.

Сообразно съ изложеннымъ Служба Сельской Организаціи построена по такой схемѣ (стр. 156).

Во главѣ всей Службы стоитъ директоръ-проф. Carver. Родился въ Кирквилѣ, Айова, въ 1865 г. Выросъ на фермѣ, учился въ сельской школѣ и Весліянской Академіи въ Айовѣ, Моунтъ Плезантъ. Былъ преподавателемъ въ теченіе двухъ лѣтъ въ деревенской школѣ въ Айовѣ. Переѣхалъ въ Калифорнію въ 1886 г., гдѣ два года жилъ на участкѣ, принадлежащемъ правительству, занимаясь сельскимъ хозяйствомъ. Поступилъ въ Южно-Калифорнскій университетъ въ 1888 г., получилъ степень (A. B.) въ 1891 г. Занимался на Экономическомъ факультетѣ въ университетѣ Джона Хопкинса въ 1891—1893 г.г. и въ Корнелльскомъ университетѣ въ 1893—1897 г.г., получивъ въ послѣднемъ званіе Доктора Философіи (Ph. D). Преподавалъ экономическія науки въ Оберлинскомъ колледжѣ съ 1894 по 1900 г. въ качествѣ помощника профессора и профессора. Былъ помощникомъ профессора (1900—1902) и про-

Отдѣленіе рынковъ.	Отдѣленіе организаціи торговли сельскохозяйственными продуктами, или Контора товариществъ производителей и покупателей.	Отдѣленіе сельскохозяйственныхъ финансовъ.
I. Организаціи первичныя для продажи сельскохозяйственныхъ продуктовъ: а) товарищества для сбыта яицъ, б) товарищества для отправки живого скота, в) кооперативные элеваторы, г) кооперативн. склады, имѣющіе цѣлью, главнымъ образомъ, сбытъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ, д) изученіе площадей подъ рынками, емкости рынковъ и пр. е) организація т-въ для сбыта изъ маслодѣленъ, сыроваренъ и т. д. II. Сортировка сельскохозяйственныхъ продуктовъ согласно рыночнымъ требованіямъ.	I. Организаціи первичныя для закупки сельскохозяйственныхъ продуктовъ: а) кооперативные склады, коими пользуются исключительно покупательскія товарищества, б) кооперативн. маслодѣльн. заводы, имѣющіе цѣлью не сбытъ, а произв. масла, в) т-ва для закупки удобреній, сѣмянъ, машинъ и др. II. Т-ва производителей: а) т-ва по испытанію коровъ, б) т-ва по улучшенію породъ, в) т-ва для пользованія с.-х. машинами, хлопковыми джинами, землекоп. маш., корчевальн. молотилк. и пр. г) организаціи для разведенія спеціальн. посѣвовъ, даже въ такихъ случаяхъ, когда вопросъ сбыта является лишь превходящимъ.	I. Кредитныя товарищества: а) краткосрочный, или личный кредитъ, б) долгосрочный кредитъ, или кредитъ залоговой. II. Страхованіе: а) отъ огня, б) отъ молніи, смерчей и. т. п., в) живого скота.

фессоромъ (1902) политической экономіи въ Харвардѣ съ 1900 г. Въ 1905 г. получилъ званіе доктора правъ (L. L. D.) въ Оберлинскомъ колледжѣ. Въ іюнѣ вышелъ въ отставку изъ Харварда для принятія приглашенія Секретаря Сельскохозяйственнаго Департамента, Д. Ф. Хустона, предложившаго ему стать директоромъ Службы по сельской организаціи, представляющей новоучрежденный отдѣлъ Департамента.

Въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ подъ рядъ онъ въ лѣтніе мѣсяцы объѣздилъ верхомъ, сдѣлавъ, такимъ образомъ, нѣсколько тысячъ миль, сельскохозяйственные районы различныхъ штатовъ Сѣв. Ам. Соед. Штатовъ, а въ 1906—1907 г.г. совершилъ множество путешествій, частью на велосипедѣ, по Франціи, Швейцаріи, Германіи, Голландіи и Бельгіи. Читалъ лекціи по сельскохозяйственной экономіи въ Харвардскомъ Университетѣ съ 1903 г.

Онъ является авторомъ слѣдующихъ трудовъ: Распредѣленіе богатствъ (1905), Соціологія и соціологическій прогрессъ (1906), Принципы Сельской Экономіи (1911), не считая многихъ монографій, брошюръ и статей и обзоровъ въ журналахъ.

Кромѣ директора, г. г. Л. Х. Годдаръ, изъ Охайо и Карлъ В. Томпсонъ, изъ Миннезоты уже изъявили свое согласіе участвовать въ трудахъ Службы Сельской Организаціи, а г. Карлъ Дж. Брандъ принялъ на себя обязанности Завѣдывающаго Отдѣломъ Рынковъ, работающимъ совмѣстно съ Службой Сельской Организаціи.

Брандъ родился въ 1879 г. въ графствѣ Lac-Qui-Parle, въ Миннезотѣ и воспитывался въ среднемъ, а затѣмъ высшемъ учебныхъ заведеніяхъ въ Сѣв. Дакотѣ, послѣ чего преподавалъ въ среднихъ и высшихъ учебныхъ заведеніяхъ этого штата, а также штата Миннезоты. Занимался въ университетѣ въ Миннезотѣ съ 1889 по 1902 г. и получилъ первую ученую степень въ 1902 г. Затѣмъ въ теченіе двухъ лѣтъ онъ былъ ассистентомъ при Полевомъ Естественно-историческомъ музеѣ, въ Чикаго, а при Департаментѣ Земледѣлія состоитъ съ 1903 г.; издалъ нѣсколько брошюръ и написалъ нѣсколько статей о клеверахъ и люцернѣ; при помощи корреспонденціи ввелъ въ страну много новыхъ сортовъ бобовыхъ и другихъ кормовыхъ травъ; недавно на него былъ возложенъ важный трудъ, имѣющій отношеніе къ улучшенію условій отправки на рынокъ, сортировки

и подготовки хлопка на Югѣ. Такимъ образомъ, онъ положилъ начало разрѣшенію задачи сбыта хлопка.

Г. Карлъ Томпсонъ родился въ 1879 г. въ Эвансвиллѣ, въ Миннезотѣ, окончилъ среднее учебное заведеніе въ своемъ городѣ, высшее училище въ Александріи, а затѣмъ университетъ въ Южной Дакотѣ, откуда вышелъ съ первой ученой степенью въ 1903 г., слѣдующую степень онъ получилъвъ 1904 г. въ Харвардскомъ университетѣ. Съ 1905 по 1908 г. онъ былъ ассистентомъ профессора по каѳедрѣ политической экономіи, при томъ же университетѣ. Съ 1910 по 1911 г. былъ ассистентомъ профессора политической экономіи при университетѣ въ Миннезотѣ, а съ 1911 по 1913 г. занималъ каѳедру политической экономіи совмѣстно съ другимъ профессоромъ и состоялъ директоромъ Бюро изслѣдованій въ области Сельско-Хозяйственной Экономіи. Изъ его сочиненій слѣдуетъ отмѣтить: „Изслѣдованія въ области отправки на рынки яицъ“ и „Обзоръ одного сельскаго округа въ Южной Миннезотѣ въ соціальномъ и экономическомъ отношеніяхъ“.

Г. Л. Х. Годдаръ родился въ графствѣ Вашингтонъ, Охайо, въ 1868 г., воспитывался въ сельскихъ школахъ и затѣмъ въ университетѣ въ Охайо, который окончилъ въ 1892 г. До 1898 г. занимался техникой. Въ 1904 г. основалъ при Опытной сельскохозяйственной станціи въ Охайо отдѣлъ распространенія сельскохозяйственныхъ знаній, которымъ завѣдываетъ и по сіе время. Въ качествѣ завѣдывающаго этимъ отдѣломъ онъ направлялъ работы по распространенію сельскохозяйственныхъ знаній, производя изысканія въ области постановки сельскаго хозяйства на фермахъ, а также обзоры сельскаго хозяйства въ штатѣ. Въ связи съ этими трудами были изданы опытной станціей слѣдующіе бюллетени: „Разные сорта кукурузы въ Охайо“, „Люцерна въ Охайо“, „Сладкій клеверъ“, „Стоимость производства молока“, „Стоимость производства кукурузы“, „Сельскохозяйственный обзоръ въ Охайо“, „Сельское хозяйство, полевыя изысканія и показательныя работы“.

Мы намѣренно привели подробныя свѣдѣнія объ этой новой службѣ и о лицахъ, организующихъ работу, во 1-хъ, чтобы показать какъ широко ставятся американцами задачи въ области экономической и соціальной жизни и какія силы привлекаются для намѣченныхъ мѣропріятій. Имѣя въ виду, что работа въ этомъ направленіи еще только начата, трудно пока

еще говорить что либо о результатахъ. Но уже само начинаніе и приведенная программа представляютъ значительный интересъ. Выполненіемъ одного изъ пунктовъ программы была поѣздка дѣятелей новой службы въ Россію (въ 1913 г.) для изученія русскихъ кооперативовъ.

Если въ области экономической американское Вѣдомство Земледѣлія еще только нащупываетъ почву и организуетъ работу, то въ области техники земледѣлія и др. отраслей сельскаго хозяйства Департаментъ Земледѣлія Сѣв. Ам. Соединенныхъ Штатовъ черезъ свои многочисленныя Бюро сдѣлалъ уже весьма и весьма многое. Здѣсь было ли не возможно, да и не входитъ въ мою задачу, дать исчерпывающія свѣдѣнія о дѣятельности этого почтеннаго учрежденія, но и обойти ихъ молчаніемъ, когда рѣчь идетъ объ американскомъ сельскомъ хозяйствѣ, было бы неправильно. Ограничиваюсь поэтому краткимъ извлеченіемъ самаго существеннаго изъ послѣдняго опубликованнаго отчета Департамента Земледѣлія за 1912 г., но предварительно приведу схему распредѣленія функцій, входящихъ въ кругъ вѣдѣнія Департамента Земледѣлія Соединенныхъ Штатовъ.

То, что извѣстно подъ именемъ „Departement of Agriculture"—есть въ сущности **Министерство Земледѣлія;** во главѣ его стоитъ не директоръ Департамента, а министръ, именуемый Secretary of Agriculture, у него есть помощникъ.

Министерство Земледѣлія состоитъ изъ канцеляріи министра, юрисконсульства при немъ, библіотеки, бухгалтеріи, отдѣла, вѣдающаго изданія, канцелярій (office), вѣдающихъ опытныя станціи и общественныя дороги и слѣдующихъ научно-прикладныхъ бюро: метеорологическаго, почвеннаго, лѣсного, растеніеводства, животноводства, химіи, энтомологіи, біологическихъ изслѣдованій и статистическаго. Во главѣ каждаго стоитъ завѣдующій; бюро разбивается на отдѣленія, вѣдающія различныя спеціальности круга вѣдѣнія бюро. Непремѣнной принадлежностью каждаго бюро (кромѣ статистическаго) являются лабораторіи съ полной научной обстановкой. Никакой особой канцеляріи по научно-техническимъ дѣламъ, какой, напримѣръ, является нашъ Департаментъ Земледѣлія, не имѣется, а все дѣлается самими бюро въ предѣлахъ ихъ компетенціи, сношенія же ведутся отъ имени завѣдующаго бюро, имѣющаго небольшую упрощенно организованную канцелярію.

Въ виду того, что характеръ и кругъ дѣятельности различныхъ бюро отличается отъ аналогичныхъ русскихъ учрежденій, я въ нѣсколькихъ словахъ сообщу задачи и функціи каждаго изъ нихъ, а также дамъ перечень подвѣдомственныхъ имъ научно-прикладныхъ учрежденій.

Метеорологическое бюро является единственнымъ учрежденіемъ федеральнаго правительства, организующимъ и контролирующимъ дѣятельность громаднаго числа метеорологическихъ станцій (болѣе 200) и завѣдывающимъ въ то же время телеграфно-телефонными линіями, обслуживающими метеорологическія станціи. Главная задача бюро—предсказаніе погоды, извѣщеніе о наводненіяхъ и пр., при чемъ къ нему поступаютъ наблюденія изъ всѣхъ приморскихъ мѣстностей, предсказанія же бурь даются во всѣ порты. Такимъ образомъ, дѣятельность бюро выходитъ далеко за предѣлы сельскаго хозяйства. Оно объединяетъ всѣ метеорологическія наблюденія въ странѣ, соотвѣтствуя нашей Главной Физической Обсерваторіи, съ тою разницею, что сельское хозяйство пользуется особымъ вниманіемъ бюро. Это вниманіе выражается, главнымъ образомъ, тѣмъ, что карты бюро съ предсказаніями погоды можетъ видѣть каждый сельскій хозяинъ въ своей мѣстности. Достигается это тѣмъ, что страна планомѣрно разбита на участки (6), соотвѣтственно физико-географическимъ особенностямъ и что для каждаго участка карты составляются ихъ завѣдывающими, находящимися въ постоянныхъ телеграфныхъ и телефонныхъ сношеніяхъ съ метеорологическими станціями. Эти послѣднія имѣютъ отъ 1 до 10 работниковъ, черезъ которыхъ является возможность организовать распредѣленіе и разсылку картъ съ предсказаніями погоды въ самую глушь страны, прямо къ фермерамъ. Эта колоссальная работа исполняется при соотрудничествѣ всѣхъ учрежденій и лицъ поразительно хорошо и, въ сущности, Соединенные Штаты единственная страна, гдѣ предсказанія погоды (на 24 часа во всякомъ случаѣ) имѣютъ практическое значеніе не только для сельскаго хозяина, но и для каждаго обывателя, консультирующаго повсюду развѣшенныя карты „U. S. Whether bureau“ для рѣшенія вопроса, брать или не брать зонтъ или непромокаемый плащъ.

Бюро дѣлится на слѣдующія отдѣленія: отдѣлъ метеорологическихъ наблюденій и отчетовъ, наводненій, климатологическое отдѣленіе, завѣдывающее инструментами, телеграфное

отдѣленіе, снабженія необходимыми матеріалами и пр., отчетности, библіотеки и изданій. Въ вѣдѣніи бюро находится особая горная метеорологическая обсерваторія для изслѣдованій и 200 метеорологическихъ станцій; на случай оповѣщенія (знаками) о буряхъ организовано по берегамъ морей и озеръ 320 станцій. Телеграммы даются за счетъ правительства, карты предсказанія погоды распредѣляются безвозмездно.

Бюро животноводства кромѣ обычныхъ функцій имѣетъ задачей: наблюденіе, контроль и предупрежденіе болѣзней домашнихъ животныхъ (функціи ветеринарнаго надзора), инспекцію мяса и мясныхъ продуктовъ. Оно раздѣлено на слѣдующія отдѣленія: разведеніе домашнихъ животныхъ, біохимическое (заготовляетъ противозаразныя прививки и пр.), молочное, инспекціи животныхъ и мяса, патологическое, карантинное, зоологическое (изслѣдованіе паразитовъ и пр.), издательское бюро. При бюро есть опытная станція.

Въ *Бюро растеніеводства* входятъ слѣдующія учрежденія и спеціальности (общимъ числомъ 30): фитопатологическая лабораторія, наблюденіе и коллектированіе по фитопатологіи, изслѣдованіе болѣзней плодовъ и плодовыхъ деревьевъ, изслѣдованіе болѣзней лѣсныхъ породъ, изслѣдованіе болѣзней хлопка, изслѣдованіе физіологіи и воспитанія хлѣбныхъ злаковъ, почвенно-бактеріологическія и водоочистительныя изслѣдованія, акклиматизація хлѣбныхъ злаковъ, изслѣдованіе аптекарскихъ и ядовитыхъ растеній, изслѣдованія физіологіи растеній и ферментовъ, стандартизація сѣмянъ, земледѣльческая технологія, стандартизація хлопка и изслѣдованія растеній, идущихъ на изготовленіе бумаги, физическія изслѣдованія (вопросы объ улучшеніи методовъ обработки почвъ и др.), лабораторіи по испытанію сѣмянъ, изслѣдованіе сѣмянъ хлѣбовъ, изслѣдованія кукурузы, изслѣдованіе табака и питанія растеній, изслѣдованіе сѣна, изслѣдованіе солончаковыхъ растеній, таксономическія изслѣдованія луговыхъ растеній, изслѣдованія фермерскихъ пріемовъ растеніеводства, демонстрированіе улучшенныхъ пріемовъ воспитанія растеній передъ фермерскими кооперативами, изслѣдованія земледѣлія на засушливыхъ мѣстностяхъ, распространеніе земледѣлія на Западѣ, коллектированіе по помологіи, опытные сады и плантаціи, опытная ферма и садъ въ Арлингтонѣ, распредѣленіе сѣмянъ, введеніе иностранныхъ сѣмянъ и растеній.

Уже этотъ сухой перечень распредѣленія работъ между различными спеціальностями—распредѣленіе несомнѣнно не на вѣки установленное, а лишь отвѣчающее злободневнымъ вопросамъ растеніеводства, — показываетъ какъ широкъ кругъ дѣятельности этого бюро и какъ дифференцированы функціи работниковъ. Такое раздѣленіе труда и опредѣленность задачъ (характерная черта американскихъ работниковъ въ любой области),—конечно, лишь содѣйствуютъ успѣшности ихъ работы, о чемъ краснорѣчиво свидѣтельствуютъ ежегодные отчеты Бюро.

Химическое бюро имѣетъ главную задачу наблюденія и изслѣдованія фальсификацій пищевыхъ продуктовъ (согласно особаго закона) и условій хорошаго ихъ сохраненія и транспорта. Для надзора по исполненію закона о пищевыхъ продуктахъ организована инспекція изъ Главнаго Инспектора и 40 мѣстныхъ инспекторовъ. Надзору подлежатъ пищевые продукты, привозимые изъ заграницы и служащіе предметомъ междуштатной торговли (т. е. почти всѣ главные продукты).

Бюро имѣетъ отдѣленія: собственно пищевыхъ продуктовъ, аптекарскихъ товаровъ, разныхъ иныхъ веществъ, отдѣленіе по поставкамъ продуктовъ казнѣ, молочную лабораторію, лабораторію по изслѣдованію пищевыхъ продуктовъ (находится въ Филадельфіи), лабораторію по изслѣдованію кожъ и бумаги, микрохимическую лабораторію, физико-химическую лабораторію, лабораторію по изслѣдованію сахара, секцію физіологической химіи примѣнительно къ животноводству, секцію технологической химіи, энологической технологіи (примѣнительно къ винодѣлію и консервированію фруктовъ), нитрогенную секцію, секцію физіологической химіи, примѣнительно къ растеніеводству, секцію спеціальныхъ изслѣдованій (изслѣдованія вліянія окружающихъ условій на химическій составъ растеній, дающихъ сахаръ и идущихъ на изготовленіе бумаги).

Предметы вѣдѣнія этого своеобразнаго бюро, какъ видно изъ приведеннаго перечня, очень разнообразны и часто должны интерферировать съ работами другихъ бюро, что предусмотрѣно при самой ихъ организаціи. Разъ имѣются чисто химическіе вопросы въ любой изъ спеціальностей земледѣлія, всѣ они переносятся въ химическое отдѣленіе, сотрудничающее съ другими бюро, а не стремящееся къ преобладанію и изолированности.

Почвенное бюро состоитъ изъ ряда почвенныхъ лабораторій отдѣленія по изученію и нанесенію на планъ почвъ избранныхъ мѣстностей и отдѣленія по изслѣдованію плодородія почвъ.

Въ кругъ дѣятельности *энтомологическаго бюро* входятъ: изслѣдованія насѣкомыхъ, вредящихъ южнымъ полевымъ растеніямъ (хлопокъ, табакъ, сахарный тростникъ), хлѣбнымъ и кормовымъ растеніямъ, фруктамъ средней полосы и тропическимъ, растительнымъ продуктамъ, находящимся въ складахъ, лѣснымъ насажденіямъ, изслѣдованія инсектисидовъ и опрыскивателей, служащихъ причиной болѣзней домашнихъ животныхъ и пчелы, введеніе иностранныхъ полезныхъ насѣкомыхъ, изслѣдованіе молей и разныя изслѣдованія. По каждой спеціальности имѣется особый завѣдующій и, смотря по сложности вопросовъ, сотвѣтствующее число работниковъ, необходимый научный инвентарь и лабораторія.

Бюро біологическихъ изслѣдованій имѣетъ задачей изслѣдованіе географическаго распространенія животныхъ и растеній, взаимоотношенія между птицами и млекопитающими; оно наблюдаетъ за ввозомъ полезныхъ и вредныхъ птицъ и млекопитающихъ изъ другихъ странъ, заботится объ охранѣ дичи.

Статистическое бюро раздѣляется на отдѣленіе, собирающее и обрабатывающее текущія свѣдѣнія объ урожаѣ хлѣбовъ, и отдѣленіе, собирающее свѣдѣнія о производствѣ и распредѣленіи продуктовъ сельскаго хозяйства. Бюро имѣетъ 20 спеціальныхъ походныхъ агентствъ, 47 штатныхъ статистиковъ и около 150.000 добровольцевъ-корреспондентовъ. Особенность организаціи этого бюро состоитъ въ институтѣ спеціальныхъ походныхъ агентствъ, которыя систематически посѣщаютъ опредѣленные для каждаго изъ нихъ районы и тщательно собираютъ свѣдѣнія. Такимъ образомъ, собираемыя этимъ бюро свѣдѣнія не только кабинетнаго характера, составленныя на основаніи оффиціальныхъ или неоффиціальныхъ корреспонденцій, но собранныя и провѣренныя спеціальнымъ статистикомъ на мѣстахъ.

Бюро опытныхъ станцій—ведетъ сношенія и публикуетъ результаты работъ опытныхъ станцій, завѣдываетъ опытными станціями въ Аляскѣ, на Гавайскихъ островахъ и др., сносятся съ сельскохозяйственными колледжами и фермерскими институтами, ведетъ изслѣдованія по осушенію, орошенію и питательнымъ качествамъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ.

Для полнаго представленія объ организаціи американскаго Министерства Земледѣлія добавимъ, что дѣломъ изданія трудовъ всѣхъ многочисленныхъ бюро и отдѣленій, вѣдаетъ особое издательское бюро, которое дѣлится на редакціонное отдѣленіе, отдѣленіе по составленію указателей (они, между прочимъ, поставлены образцово), по подбору и приготовленію иллюстрацій и по распредѣленію изданій (которое также ведется образцово).

Министерство выпускаетъ ежегодно годовой отчетъ и серіи фермерскихъ бюллетеней—памфлеты и брошюры по разнымъ отраслямъ сельскаго хозяйства, излагаемые въ популярной формѣ. Кромѣ того, какъ сказано, печатаются годовые отчеты по каждому отдѣльному бюро и отдѣльнымъ лабораторіямъ, станціямъ и пр. [1]).

Американское Министерство Земледѣлія со всѣми его многочисленными бюро и лабораторіями располагаетъ слѣдующимъ количествомъ рабочихъ силъ и бюджетомъ: на службѣ Министерства Земледѣлія въ 1912 г. (іюль) состояло 13.858 чел. (въ томъ числѣ 632 женщины). Изъ этого числа 4.127 падаетъ на лѣсной департаментъ, 3.311 на бюро животноводства, 2.128—бюро растеніеводства, 2.051 на метеорологическое бюро.

По характеру служащихъ можно разбить на штатныхъ (competitive) чиновъ—ихъ 8.955, экспертовъ 161, агентовъ 809, сотрудниковъ 2.029, студентовъ-помощниковъ 45, стражниковъ лѣсныхъ 1,171.

Бюджетъ.

Канцелярія Министра	303.820	долл.
Метеорологическое бюро	1.707.610	„
Бюро животноводства	2.031.196	„
„ растеніеводства	2.667.995	„
Лѣсной Департаментъ	5.399.679	„
Бюро химіи	1.058.140	„

[1]) Свѣдѣнія объ организаціи Министерства взяты изъ Цирк. № 1 издательскаго отдѣленія подъ названіемъ: „Organisation of the Departament of Agriculture, 1912".

[2]) См. Report of the appoitment clerk въ годовомъ отчетѣ М-ва Земледѣлія за 1912 г. и Bull. № 430 (палата представителей № 28283), содержащій смѣту М-ва Земледѣлія.

Бюро почвенное	334.020	долл.
„ энтомологіи	742.210	„
„ біологическихъ наблюденій	170.990	„
„ статистическое	243.680	„
Канцелярія испытательныхъ станцій	1.901.260	„
„ отчетности	104.370	„
Отдѣленіе издательское	184.660	„
Библіотека	43.520	„
Наемъ помѣщеній	98.329	„
Канцелярія общественныхъ дорогъ	279.400	„
Всего . . .	17.376.945	долл.

Было бы совершенно невозможно здѣсь давать свѣдѣнія о дѣятельности всѣхъ многочисленныхъ отдѣленій и бюро Департамента Земледѣлія Соединенныхъ Штатовъ. Приходится ограничиться лишь нѣкоторыми изъ нихъ, наиболѣе интересными съ общей точки зрѣнія или особо выдающимися вслѣдствіе достигнутыхъ ими результатовъ. Исходя изъ этого, я ограничусь самыми сжатыми свѣдѣніями о нѣкоторой сторонѣ дѣятельности двухъ бюро, съ которыми мнѣ пришлось ближе познакомиться лично—бюро химіи и бюро растеніеводства, и о работѣ отдѣла, вѣдающаго опытными станціями и сельскохозяйственнымъ образованіемъ. Здѣсь кстати будетъ сказано о постановкѣ сельскохозяйственнаго образованія въ странѣ вообще.

Какъ уже упомянуто *бюро химіи* имѣетъ особую лабораторію для изслѣдованія пищевыхъ продуктовъ—Food research laboratory, которая находится въ Филадельфіи подъ руководствомъ одной изъ видныхъ и почтенныхъ дѣятелей Департамента Земледѣлія д-ра миссъ Пеннингтонъ. За послѣднее время работы этой лабораторіи въ значительной степени сосредоточены на вопросахъ вліянія холода на храненіе и транспортъ пищевыхъ продуктовъ. Очень крупныя и въ высшей степени продуктивныя работы были исполнены лабораторіей и ея походными станціями въ области храненія и перевозки битой птицы и яицъ.

Такъ, лабораторіей выяснено, что обычный способъ перевозки битой птицы во льду обусловливаетъ то, что она вбираетъ въ себя влагу и изъ нея утекаютъ питательныя вещества. На вагонъ битой птицы въ 20.000 англ. фунтовъ потребитель

платитъ за 1.300 фун. воды и съ избыткомъ влаги теряетъ до 300 фун. питательныхъ веществъ. Это всѣмъ доказало невыгодность „влажной“ упаковки птицы и заставило перейти къ „сухой“ упаковкѣ при низкихъ температурахъ. Въ то же время лабораторія выяснила, какіе процессы происходятъ при охлажденіи битой птицы съ жирами ея мяса.

Въ теченіе года лабораторія изслѣдовала въ бактеріальномъ отношеніи 4.135 образцовъ различныхъ пищевыхъ продуктовъ.

Изъ поставленныхъ на очередь задачъ лабораторія отмѣчаетъ изслѣдованіе явленія посинѣнія мяса и вообще физико-химическихъ процессовъ и гистологическихъ измѣненій мяса со времени смерти животнаго и во время храненія; вліяніе нахожденія въ мышцахъ крови; условія появленія на мясѣ плѣсени; вліяніе холода на мышцы рыбъ разныхъ породъ и т. д.

Для того, чтобы дать ясное представленіе о томъ, какъ указанная лабораторія берется за дѣло и какъ его приводитъ въ исполненіе, приведу примѣръ ея изслѣдованій въ области храненія яицъ.

Въ виду того, что большой % яицъ портится въ періодъ времени между отправкой и доставкой ихъ на рынокъ, что выпускаемыя яица (въ кондитерскихъ и пекарняхъ) также очень быстро портятся, поставлена была задача о причинахъ порчи яицъ и яичныхъ бѣлковъ и о способахъ устраненія этихъ причинъ.

Тысячи яицъ изслѣдуются бактеріологически, изслѣдуются особо яичная скорлупа и содержимое, выясняется, что остается на скорлупѣ отъ пальцевъ человѣка, берущаго ихъ потными руками, выясняется вліяніе инструментовъ и посуды, употребляемыхъ при разбиваніи яицъ и полученіи яичныхъ бѣлковъ. Все это не только изслѣдуется, но и наглядно показываются результаты изслѣдованій въ научно-популярномъ изложеніи съ рисунками, дающими наглядное представленіе о вліяніи пальцевъ, посуды, сосѣдства гнилого яица и т. п.—на количество развивающихся бактерій [1]).

---

[1]) См. Цирк. Бюро Химіи № 98. „Practical suggestions for the preparation of frozen and dried eggs—by M. E. Pennington. W. 1912“.—Переведено на русскій и издано Ком. по холод. дѣлу отдѣльной брошюрой подъ заглавіемъ: „Практическое наставленіе къ приготовленію мороженыхъ и сушеныхъ яицъ“. Спб. 1914 г. Ц. 10 к.

На основаніи этого предварительнаго тщательнаго изслѣдованія даются указанія объ антибактеріальныхъ способахъ осмотра яицъ и ихъ разбиванія. Отсюда же получило свое начало новое производство яичныхъ желтковъ и бѣлковъ при антибактеріальной обстановкѣ въ жидкомъ видѣ и ихъ замораживаніе. Въ такомъ состояніи яичные желтки и бѣлки могутъ сохраняться безконечное время при температурѣ ниже 0°.

Какъ только получаются результаты лабораторнаго изслѣдованія, перенесеннаго, однако, для удобства въ самый центръ сбора и сортировки яицъ (г. Омаха), такъ является и приводится въ исполненіе практическая задача ввести эти методы въ жизнь. Путемъ убѣжденія и показа къ дѣлу привлекаются сами промышленники, которымъ дѣлаются понятными всѣ выгоды новыхъ пріемовъ. Изъ лабораторіи дѣло переходитъ въ промышленную обстановку, устраивается, по совѣту и подъ наблюденіемъ той же г-жи Пеннингтонъ и ея помощниковъ, заводъ со всѣми новѣйшими приспособленіями для устраненія бактерій при извлеченіи содержимаго яицъ и его замораживаніи. Работаетъ заводъ подъ наблюденіемъ командированнаго лабораторіей помощника.

Такова практика перенесенія добытыхъ лабораторіей Департамента Земледѣлія Соединенныхъ Штатовъ научныхъ данныхъ въ жизнь и такова дѣловая постановка веденія научно прикладныхъ изслѣдованій въ области сельскаго хозяйства.

Въ свое послѣднее посѣщеніе Соединенныхъ Штатовъ я лично осмотрѣлъ какъ лабораторію въ Филадельфіи, такъ и ея походную опытно-показательную станцію въ спеціальномъ вагонѣ-ледникѣ, много бесѣдовалъ о работѣ лабораторіи и ея агентовъ и о достигнутыхъ уже въ короткое время результатахъ, выражающихся въ вышеприведенныхъ цифрахъ оффиціальнаго отчета, который не даетъ, однако, полнаго представленія о работѣ этихъ энтузіастовъ своего дѣла школы д-ра миссъ Пеннингтонъ, имя которой, можно сказать безъ преувеличенія, извѣстно всѣмъ, кто имѣетъ дѣло съ храненіемъ и торговлей пищевыми продуктами вообще, птицей и яйцами въ частности въ Соединенныхъ Штатахъ. Надо было видѣть, съ какой осторожностью и тщательностью они подходятъ къ изслѣдованію каждаго вопроса практики, какъ крѣпко обосновываютъ свои сужденія и совѣты и съ какимъ вниманіемъ и благодарностью выслушиваются мнѣнія этихъ работниковъ практиками торгов-

цами птицей и яйцами на ихъ митингахъ и засѣданіяхъ, чтобы достойно оцѣнить ихъ тактъ, умѣнье вести дѣло и понять ихъ успѣхъ. Мои личныя наблюденія относятся къ засѣданіямъ III секціи Международнаго Конгресса по холодильному дѣлу въ Чикаго 1913 г., гдѣ главнымъ руководителемъ была та же миссъ д-ръ Пеннингтонъ. Предметы обсужденія касались храненія и перевозки различныхъ пищевыхъ продуктовъ при помощи холода. Кромѣ лицъ, посвятившихъ себя изслѣдованіямъ въ данной области, было много простыхъ торговцевъ яйцами, птицей, фруктами и т. д. Меня особенно поражала дѣловитость въ веденіи преній, сжатость и точность отвѣтовъ докладчиковъ—чаще лицъ изъ интеллигенціи—на многочисленные вопросы именно со стороны этихъ практиковъ. Когда же миссъ Пеннингтонъ давала разъясненія и высказывала пожеланія о тѣхъ или иныхъ улучшеніяхъ, ее слушали съ неизмѣннымъ интересомъ и вниманіемъ. Чувствовалось, что все, что она скажетъ, будетъ испытано, съ вѣрою въ пользу, на практикѣ. Эту необычайную популярность она пріобрѣла тѣмъ, что и сама, и ея хорошо подбираемые и основательно тренируемые предварительно помощники идутъ съ результатами изслѣдованій и совѣтами въ самую гущу практической жизни къ промышленникамъ, которые охотно отводятъ для ихъ временныхъ лабораторій помѣщенія и всячески помогаютъ работѣ.

Кромѣ того, какъ уже упомянуто, лабораторія устроила походную опытно-показательную холодильную станцію въ вагонѣ, который перемѣщается изъ одного мѣста въ другое и служитъ временной аудиторіей для докладовъ и объясненій о томъ, какъ слѣдуетъ правильно отбирать, упаковывать и отправлять яйца и птицу при примѣненіи охлажденія. Отдѣленіе вагона представляетъ изъ себя холодную камеру, охлажденіе достигается льдомъ съ солью, холодный воздухъ продувается сильнымъ вентиляторомъ. Въ камерѣ есть приспособленіе для изслѣдованія яицъ на свѣтъ, необходимые приборы для изслѣдованій и пр. Все это сдѣлано внутри обыкновеннаго вагона-ледника, арендуемаго Департаментомъ для указанной цѣли.

Аналогичные пріемы и съ такимъ же блестящимъ результатомъ были примѣнены извѣстнымъ помологомъ Департамента Соединенныхъ Штатовъ Пауэломъ по отношенію къ плодамъ. Имъ были поставлены сначала опыты о вліяніи разныхъ температуръ, при различныхъ условіяхъ упаковки на перевозимые въ

вагонахъ-ледникахъ фрукты и выяснены наивыгоднѣйшія температуры и способы упаковки, затѣмъ посредствомъ подвижной холодильной станціи-вагона примѣнено предварительное охлажденіе фруктовъ, загруженныхъ въ вагонъ. Добытые результаты широко оглашались и дополнялись опытами охлажденія, что и было причиной быстраго измѣненія промышленныхъ пріемовъ отправки и храненія фруктовъ во всей странѣ, давъ послѣдней громадную экономію въ народномъ хозяйствѣ. Дѣятельность названнаго спеціалиста уже относится къ работѣ другого бюро—растеніеводства и его отдѣленія—полевыя изслѣдованія въ области помологіи; П а у э л ъ былъ ранѣе завѣдующимъ этимъ отдѣленіемъ, а теперь состоитъ директоромъ одной изъ крупнѣйшихъ компаній по торговлѣ западными фруктами.

Распространеніемъ сельскохозяйственнаго образованія, какъ сказано, въ Соединенныхъ Штатахъ занято *Бюро Опытныхъ Станцій*. Приводимъ ниже свѣдѣнія о дѣятельности этого бюро изъ годового отчета Департамента Земледѣлія за 1912 г. Въ немъ параллельно приведены свѣдѣнія о постановкѣ сельскохозяйственнаго образованія въ странѣ вообще, которыми мы воспользуемся для полной характеристики спеціальнаго образованія.

Бюро Опытныхъ Станцій учреждено было вначалѣ только для того, чтобы отъ имени департамента входить въ сношенія съ правительственными сельскохозяйственными колледжами и опытными станціями различныхъ штатовъ. За послѣднія 16 лѣтъ оно расширило поле своей дѣятельности включеніемъ надзора за опытными станціями подъ непосредственнымъ контролемъ департамента въ Аляскѣ, Гавайи, Порто-Рико и Гуамѣ. Кромѣ того, оно предприняло работу по развитію фермерскихъ институтовъ и другихъ способовъ распространенія сельскохозяйственныхъ знаній.

Фермерскіе институты—родъ образовательныхъ сельскохозяйственныхъ обществъ или клубовъ—играли и играютъ громадную роль въ странѣ и на ихъ дѣятельности, которая въ свою очередь нынѣ связана съ дѣятельностью Департамента Земледѣлія, слѣдуетъ остановиться.

Въ 1903 г. Конгрессомъ былъ изданъ законъ, въ силу котораго былъ назначенъ спеціалистъ по устройству фермерскихъ институтовъ, и съ того времени департаментомъ оффиціально предпринята работа по оказанію возможнаго содѣйствія разви-

тію этихъ учрежденій. Законом вмѣняется названному спеціалисту „изслѣдовать и докладывать объ организаціи и прогрессѣ фермерскихъ институтовъ въ штатахъ и территоріяхъ, а также въ другихъ странахъ, для спеціальной выработки плановъ и методовъ къ достиженію возможной полезности ихъ въ дѣлѣ распространенія сельскохозяйственныхъ знаній и практическихъ свѣдѣній, являющихся результатомъ трудовъ Департамента Земледѣлія и опытныхъ станцій".

До назначенія спеціалиста по устройству фермерскихъ институтовъ Бюро Опытныхъ Станцій собрало въ 1900 г. всѣ данныя о положеніи этихъ институтовъ въ странѣ, которыя и были опубликованы въ бюллетенѣ № 79. Въ 1902 году аналогичныя свѣдѣнія были снова собраны, сведены въ таблицы и опубликованы въ годичномъ отчетѣ. Согласно этому отчету въ этомъ году были учреждены институты въ 43 штатахъ въ числѣ 2.772; число посѣтившихъ ихъ слушателей достигло 819.995; капиталъ, ассигнованный на это дѣло штатами, равнялся 145.650 долл., кромѣ того изъ другихъ источниковъ поступило 17.474 долл. Таково было положеніе дѣлъ, когда департаментъ основалъ службу по фермерскимъ институтамъ.

Прогрессъ, достигнутый съ тѣхъ поръ, можно видѣть изъ отчета спеціалиста по фермерскимъ институтамъ за годъ, оканчивающійся 30 іюня 1912 г. Въ теченіе этого года институты устраивались во всѣхъ штатахъ и территоріяхъ, за исключеніемъ Аляски, Гавайи, Невады и Порто-Рико. Общее число съѣздовъ было—7.079, занявшихъ въ общей сложности 9.429 дней и состоявшихъ изъ 17.760 сессій. Слушателей, посѣтившихъ регулярныя чтенія, было 2.483.028, правительственныхъ субсидій для нихъ выдано 516.072 долл., не считая отдѣльныхъ пожертвованій отъ разныхъ лицъ для найма помѣщеній, содержанія лекторовъ, печатанія объявленій и другихъ мѣстныхъ надобностей.

Какъ естественное слѣдствіе общихъ и совмѣстныхъ лекцій, явились женскіе сельскохозяйственные институты, институты для молодежи, передвижныя сельскохозяйственныя школы, инструкторскіе поѣзда, окружные институты, полевыя показательныя занятія, сельскохозяйственные пикники, показательныя выставки на мѣстныхъ и штатныхъ ярмаркахъ, сельскохозяйственные клубы, заочное преподаваніе. На этихъ, спеціальнаго характера, занятіяхъ присутствовало въ 1912 г. до 1.476.477 чел., что составило общее число всѣхъ слушателей, посѣщавшихъ

институты всѣхъ видовъ—3.959.505 чел. Число лекторовъ-спеціалистовъ въ институтахъ доходитъ теперь до 1.100 чел. Нигдѣ въ мірѣ нѣтъ такихъ учрежденій, съ такимъ числомъ взрослыхъ учениковъ и съ такимъ контингентомъ искусныхъ и хорошо подготовленныхъ преподавателей.

Въ 1897 г. Бюро Опытныхъ Станцій не имѣло прямого отношенія къ сельскохозяйственному образованію, и выпустило тогда лишь около двухъ дюжинъ изданій относительно этого вопроса. Съ того времени уже вышло въ этомъ направленіи 123 изданія, въ которыхъ разсматриваются всѣ стороны сельскохозяйственнаго образованія, и которыя въ сотняхъ тысячахъ экземплярахъ разосланы по всей странѣ. Пять человѣкъ въ этомъ Бюро всецѣло посвящаютъ свое время вопросамъ сельскохозяйственнаго обученія, пять другихъ большую часть своего времени также занимаются изученіемъ способовъ для распространенія сельскохозяйственнаго образованія. Директоръ Бюро состоитъ уже 17 лѣтъ членомъ комиссіи по распространенію сельскохозяйственнаго образованія Ассоціаціи Американскихъ Сельскохозяйственныхъ Колледжей и Опытныхъ Станцій, и на время всѣхъ пяти сессій высшаго земледѣльческаго училища (Graduate School of Agriculture), изъ котораго воспитанники выходятъ со степенью агронома, завѣдывалъ этимъ училищемъ.

Роль Бюро Опытныхъ Станцій по отношенію къ сельскохозяйственному образованію заключается въ посредничествѣ между Департаментомъ и сельскохозяйственными училищами и колледжами, сотрудничествѣ съ другими бюро въ дѣлѣ распространенія сельскохозяйственнаго образованія и въ подачѣ помощи и совѣтовъ, поскольку это является возможнымъ,—всѣмъ поштатнымъ и національнымъ учрежденіямъ и организаціямъ сельскохозяйственнаго характера.

Дѣятельность даннаго бюро выражалась въ слѣдующемъ: были собраны и напечатаны свѣдѣнія о распространеніи сельскохозяйственныхъ знаній какъ въ Соединенныхъ Штатахъ, такъ и въ другихъ странахъ, прочитаны многочисленные доклады въ фермерскихъ ассоціаціяхъ и образовательныхъ учрежденіяхъ, составлены бюллетени и циркуляры по предмету распространенія сельскохозяйственнаго образованія, собраны и изданы протоколы засѣданій сельскохозяйственныхъ ассоціацій и съѣздовъ, посѣщались и интервьюировались служебныя лица, имѣющія от-

ношеніе къ работамъ по распространенію сельскохозяйственнаго образованія въ сельскохозяйственныхъ колледжахъ, ярмарочныя товарищества, библіотеки штатовъ, сельскохозяйственныя отдѣленія при частныхъ желѣзныхъ дорогахъ, сельскохозяйственные департаменты въ отдѣльныхъ штатахъ, и другія общества и товарищества, заинтересованныя въ распространеніи сельскохозяйственныхъ знаній.

Спеціалистъ по фермерскимъ институтамъ долгое время состоялъ секретаремъ комиссіи распространенія с.-х. образованія въ Американской Ассоціаціи С.-Х. колледжей и Опытныхъ Станцій, а также секретаремъ-казначеемъ Американской Ассоціаціи тружениковъ фермерскихъ институтовъ. Онъ собиралъ ежегодно для Ассоціаціи колледжей и опытныхъ станцій данныя относительно распространенія с.-х. знаній, приготовлялъ программы чтеній и выбиралъ лекторовъ для годичныхъ собраній Ассоціаціи тружениковъ фермерскихъ институтовъ. Какъ спеціалистъ, такъ и его помощникъ совершили много поѣздокъ для распространенія с.-х. знаній, много докладовъ было сдѣлано на собраніяхъ сельскихъ хозяевъ какъ на поштатныхъ, такъ и на національныхъ съѣздахъ. Были изготовлены многочисленные памфлеты и листки, велась обширная корреспонденція. Въ списки дѣятелей по распространенію с.-х. образованія занесено въ Соединенныхъ Штатахъ болѣе 20.000 именъ выдающихся агрономовъ.

Быстрое *развитіе сельскохозяйственнаго образованія* въ странѣ видно изъ слѣдующихъ данныхъ ежегодника Департамента Земледѣлія за 1912 г.

Въ 1897 г. въ странѣ существовало 61 колледжъ, въ которыхъ обучалось сельскому хозяйству 4.000 чел.; въ 1911 г. въ 67 училищахъ, принадлежащихъ штатамъ, уже было до 18.000 учащихся сельскому хозяйству и, кромѣ того, было еще 42 частныхъ училища съ курсами по сельскому хозяйству. Общій доходъ колледжей, надѣленныхъ землею, въ 1897 г. достигалъ цифры 5.000.000 долл., а въ 1911 г.—22.000.000 долл., а количество принадлежащей имъ земли возрасло по своей цѣнности съ 51.000.000 долл. до 120.600.000 долл.

До 1897 года лишь немногіе колледжи давали степени по сельскому хозяйству оканчивающимъ въ нихъ курсъ ученикамъ, и національнаго училища, откуда воспитанники выходили бы со степенью, совсѣмъ не было. Съ тѣхъ поръ состоялось пять

курсовъ высшей школы земледѣлія (Graduate School of Agriculture) подъ покровительствомъ Ассоціаціи Американскихъ с.-х. колледжей и опытныхъ станцій, и въ настоящее время уже существуетъ 43 училища, изъ которыхъ воспитанники выходятъ со степенью агронома. Въ 1897 году не было ни одного сельскохозяйственнаго колледжа, гдѣ подготавливались бы преподаватели для высшихъ учебныхъ заведеній; теперь такихъ колледжей 40. Не было у нихъ также отдѣленій для распространенія с.-х. знаній и практики; въ 1911 г. уже 169.000 воспитанниковъ обучаются заочно сельскому хозяйству (путемъ корреспонденцій).

Въ 1897 году было лишь 9 высшихъ с.-х. училищъ, въ 1912 г.—78. Въ то время ни въ одномъ общественномъ училищѣ не проходилось сельское хозяйство, теперь въ 11 штатахъ 289 училищъ получаютъ субсидію отъ правительства для учрежденія курсовъ по сельскому хозяйству, хозяйственной экономіи и с.-х. механикѣ, при чемъ одинъ только штатъ Миннезота ассигнуетъ на это 125.000 долл. Болѣе 1.600 другихъ высшихъ училищъ включили въ свою программу сельское хозяйство, безъ казенныхъ субсидій.

Въ элементарныхъ школахъ сельское хозяйство въ 1897 г. почти не преподавалось, между тѣмъ какъ нынѣ почти всѣ штаты поощряютъ у себя такое преподаваніе, а 19 даже учредили его въ законодательномъ порядкѣ. 196 нормальныхъ училищъ подготовляютъ для этой работы преподавателей по сельскому хозяйству.

Въ 1897 г. числилось всего 70 колледжей и высшихъ заведеній, въ которыхъ преподавалось сельское хозяйство, теперь это число возросло до 2.575, и еще число это не вполнѣ точно: на самомъ дѣлѣ такихъ училищъ больше.

Этотъ быстрый ростъ въ распространеніи с.-х. обученія замѣчается, однако, неравномѣрно на протяженіи всего шестнадцатилѣтняго періода, но, главнымъ образомъ, въ теченіе послѣднихъ четырехъ, а въ особенности послѣднихъ двухъ лѣтъ. Четыре года тому назадъ, училищъ, въ которыхъ преподавалось сельское хозяйство насчитывалось 350, два года тому назадъ—не менѣе 900 и въ настоящее время, наконецъ, около 2.600. Въ періодъ отъ 1908 до 1910 г. количество такихъ учебныхъ заведеній удвоилось, а въ періодъ отъ 1910 до 1912 г.—утроилось.

Въ виду того, что преподаваніе въ высшихъ с.-х. учебныхъ заведеніяхъ носитъ нѣкоторый своеобразный отпечатокъ, приводимъ характерныя черты изъ того же отчета [1]).

Полевыя работы въ Бохэмскомъ высшемъ училищѣ въ Техасѣ могутъ служить интересной иллюстраціей того, что можетъ быть сдѣлано воспитанниками высшаго учебнаго заведенія. Слушателямъ перваго курса отдается въ полное распоряженіе пришкольная ферма въ $5^1/_2$ акровъ, и на нихъ возлагается обязанность приготовить почву, выбрать сѣмена, установить сѣвооборотъ и сажать различныя растенія.

Ферма раздѣлена на участки въ $^1/_5$ и $^1/_{100}$ акра; эти участки постоянные, они отмѣчены колышками и занумерованы, и ихъ расположеніе въ точности заносится учениками на планы (синіе чертежи), изготовленные ими самими. Подъ руководствомъ преподавателя ручного труда воспитанники сами построили домъ въ 16×30 фут. съ чердакомъ, вмѣстимостью на 6 тоннъ приблизительно, для злаковъ или кормовыхъ растеній. Въ этомъ зданіи хранятся орудія, инструменты, сѣмена и продукты; здѣсь же производятся классныя занятія по испытанію и сортировкѣ сѣмянъ, а также и другія занятія, которыхъ нельзя производить на открытомъ воздухѣ.

На этомъ участкѣ выращиваются всѣ наиболѣе распространенные злаки, кормовыя растенія и плоды, свойственные данному району, и предпринимается рядъ опытовъ по примѣненію при мѣстныхъ условіяхъ принциповъ, уже испытанныхъ въ другихъ мѣстахъ.

Характерной чертой являются, такъ называемыя, совмѣстныя работы. Населеніе ожидаетъ отъ училищъ пользы для всѣхъ членовъ общества (Community),—для воспитанниковъ въ ихъ стѣнахъ, для родителей въ ихъ домахъ, для молодежи, покинувшей училища, для преподавателей сосѣднихъ элементарныхъ школъ. Поэтому училища вынуждены были вынести преподаваніе за предѣлы своихъ стѣнъ и по возможности отвѣчать на предъявляемые запросы. Отчетъ за 1912 г. отмѣчаетъ слѣдующія формы этихъ совмѣстныхъ работъ.

Высшія училища сооружаютъ, совмѣстно съ с.-х. колледжами штата, инструкторскіе показательные поѣзда, устраиваютъ показательные опыты, организуютъ краткіе курсы для ферме-

[1]) Yearbook of the Dep. of Agriculture 1912, стр. 476 и др.

ровъ и т. п. Одинъ изъ преподавателей пріобрѣлъ извѣстность среди сельскихъ хозяевъ тѣмъ, что ходилъ на рынокъ въ рыночные дни и тамъ, ставъ на ящикъ, говорилъ о необходимости опрыскиванія для картофеля, производя демонстраціи опрыскиванія, съ приборами, тутъ же на рынкѣ.

Преподаватели хозяйственной экономіи и сельскаго хозяйства въ высшихъ училищахъ завѣдуютъ и руководятъ клубами мальчиковъ и дѣвочекъ. Они посѣщаютъ преподавателей сельскихъ школъ и даютъ имъ совѣты по преподаванію природовѣдѣнія и элементарнаго сельскаго хозяйства, снабжаютъ ихъ необходимыми приборами и пр.

Отчетъ въ заключеніе отмѣчаетъ вліяніе, которое оказываетъ сельскохозяйственное преподаваніе въ высшихъ училищахъ какъ на психологію воспитанниковъ, такъ и на ихъ родителей.

Гдѣ преподаваніе сельскаго хозяйства въ высшихъ училищахъ поставлено серьезно, гдѣ приглашены талантливые преподаватели и пріобрѣтены надлежащія пособія, польза отъ него получается какъ для заведенія, такъ и для всѣхъ лицъ такъ или иначе имѣющихъ къ нему отношеніе; число слушателей увеличивается, школьная работа принимаетъ болѣе дѣловой характеръ, приближающійся къ дѣйствительнымъ условіямъ жизни, къ дѣйствительнымъ, а не придуманнымъ задачамъ; связь между преподавателями, воспитанниками и родителями стала тѣснѣе и ближе.

Воспитанники выполняютъ свою работу веселѣе; имъ кажется, что есть изъ за чего работать—что они составляютъ звено въ дѣловой жизни—и они не такъ стремятся уйти изъ училища, чтобы „приняться за дѣло“, какъ выражаются иногда мальчики. Они остаются въ училищѣ дольше; на сельскохозяйственныхъ курсахъ есть много воспитанниковъ старше по возрасту, чѣмъ на другихъ курсахъ, воспитанниковъ, которые пополнили бы собою ряды полуобразованныхъ, недоучекъ, состоящихъ на половинномъ жалованіи рабочихъ, если бы имъ не удалось попасть въ училище.

Высшія учебныя заведенія, гдѣ подъ преподаваніемъ сельскаго хозяйства разумѣется не просто введеніе въ обиходъ новаго учебника, гдѣ для иллюстрированія этого преподаванія обращаются къ окружающимъ домамъ и фермамъ, скоро завоевываютъ свое положеніе среди населенія и пріобрѣтаютъ

надъ нимъ вліяніе, котораго не могутъ имѣть другія училища. Населеніе ближе знакомится со школой и остается ей вѣрнымъ. Оно чувствуетъ, что такая школа—его собственность, что въ ней стоитъ заниматься, и съ большей готовностью старается поддержать ее своими средствами. Оно видитъ, что въ ней сыновья ихъ подготовляются не къ какимъ нибудь заманчивымъ предпріятіямъ въ далекомъ будущемъ, но къ современной дѣловой жизни, которую они могутъ вести тутъ же дома, или въ иномъ штатѣ, или всюду, куда бы ихъ ни забросила судьба. Кромѣ того, оно чувствуетъ, что это—школа для всѣхъ, приносящая пользу въ образовательномъ, соціальномъ и денежномъ отношеніи рѣшительно всѣмъ.

Еще большее вліяніе въ указанномъ смыслѣ оказываютъ, повидимому, сельскохозяйственные колледжи и сельскохозяйственныя отдѣленія университетовъ. Въ нѣкоторыхъ штатахъ—Висконсинъ, Миссури и др.—сельскохозяйственныя отдѣленія университетовъ завоевали себѣ общія симпатіи и играютъ въ мѣстной сельскохозяйственной жизни громадную роль. Относительно университета шт. Висконсинъ можно судить по даннымъ книги Росса, цитированной выше,—„Changing America“. Относительно дѣятельности сельскохозяйственнаго отдѣленія университета шт. Миссури въ г. Колумбіи я сужу по экспонатамъ выставки—ярмарки этого штата, которая была въ г. Сиделія, и которую я осматривалъ осенью 1913 г. Эти ярмарки-выставки являются характернымъ явленіемъ въ жизни американскихъ сельскихъ хозяевъ (фермеровъ) и на нихъ не безполезно остановиться въ связи съ указаніемъ на роль, какую играютъ сельскохозяйственныя отдѣленія университетовъ, пользующіяся этими выставками и съѣздами фермеровъ для распространенія сельскохозяйственныхъ знаній.

Ярмарка-выставка. Для того, чтобы видѣть своеобразную американскую народную жизнь, со всѣми ея особенностями, надо, какъ мнѣ посовѣтовалъ мой другъ, докторъ Пирсъ [1]), посѣтить и познакомиться съ, такъ называемыми, ярмарками-выстав-

[1]) Я очень обязанъ за это д-ру Пирсу. Онъ помощникъ Д-ра миссъ Пеннингтонъ и ведетъ работу Департамента Земледѣлія по изслѣдованіямъ и распространенію свѣдѣній о раціональныхъ методахъ подготовки и храненія яицъ и птицъ. Онъ же завѣдываетъ походной опытно-показательной станціей (см. выше).

ками, которыя обыкновенно устраиваются осенью почти въ каждомъ штатѣ. На такихъ выставкахъ, дѣйствительно, представлена не только промышленная и сельскохозяйственная жизнь населенія, но и вся его культурная жизнь, тѣсно связанная съ сельскимъ хозяйствомъ и промышленностью.

Прибывъ въ Сиделію наканунѣ этой ярмарки-выставки, я обратилъ вниманіе на совершенно своеобразную картину, которую представлялъ въ это время этотъ небольшой городокъ. По всѣмъ его улицамъ стояло громадное количество совершенно необычайныхъ для глаза европейца экипажей, похожихъ на пауковъ съ высокими ногами: они построены изъ очень тонкихъ желѣзныхъ прутьевъ, на которыхъ устроено сидѣнье. Эти экипажи были оставлены на всѣхъ улицахъ безъ всякаго призора. Я спросилъ у моего чичероне объясненія: что это за экипажи и гдѣ люди, гдѣ лошади... Оказывается—это все экипажи прибывшихъ на выставку фермеровъ, сами они на выставкѣ; устраиваютъ свои экспонаты, прицѣниваются къ разнымъ предметамъ, для ихъ пріобрѣтенія, а лошади всѣ находятся въ особыхъ пансіонахъ для лошадей „boarding stables“; все приспособлено такъ, чтобы фермеру, пріѣхавшему на нѣсколько дней, на время этой выставки, не было никакихъ хлопотъ съ его лошадью и экипажемъ. Лошади находятся на попеченіи особыхъ конюховъ и сдаются въ спеціальныя помѣщенія для лошадей съ оплатой ухода за ними и корма для нихъ.

Самая выставка находилась верстахъ въ трехъ отъ города Сиделіи; электрическіе трамваи соединяютъ это мѣсто съ городомъ. Характернымъ является то обстоятельство, что выставочныя зданія, разъ навсегда выстроенныя и приспособленныя для надобностей выставки, не требуютъ ежегоднаго возобновленія и возведенія новыхъ построекъ, какъ это обычно имѣетъ мѣсто у насъ и въ Европѣ, что связано съ большими затратами денегъ и неудобствами. Разъ выстроенныя помѣщенія служатъ тамъ изъ года въ годъ для регулярно, приблизительно въ одно и то же время, устраиваемыхъ выставокъ-ярмарокъ.

Какъ уже сказано, характеръ этихъ ярмарокъ-выставокъ совершенно своеобразный. Главными экспонатами являются, конечно, продукты сельскаго хозяйства: скотъ, птица, хлѣбъ, плоды, значительное мѣсто отведено земледѣльческимъ орудіямъ и всѣмъ тѣмъ предметамъ, которые необходимы для фермера. Но особенность этихъ выставокъ заключается въ на-

личности значительнаго количества экспонатовъ, находящихся въ особыхъ отдѣлахъ научнаго и научно-прикладного къ земледѣлію и сельскому хозяйству характера.

Такъ, университетъ шт. Миссури, находящійся въ г. Колумбія, занимаетъ цѣлое большое зданіе и выставляетъ массу въ высшей степени интересныхъ для каждаго сельскаго хозяина и обывателя экспонатовъ, выясняющихъ различныя стороны сельскаго хозяйства съ научной точки зрѣнія. Здѣсь участвуютъ: инженерное, горное, агрономическое, бактеріологическое и энтомологическое отдѣленія университета и еще отдѣленіе являющееся въ высшей степени характернымъ для американскаго университета—отдѣленіе „домоводства", каковое обнимаетъ весь обиходъ обычнаго существованія культурнаго человѣка.

Особое зданіе было занято школьными экспонатами, гдѣ было собрано все, что необходимо для характеристики постановки школьнаго дѣла и обстановки, при которой ведется школьное преподаваніе.

Такимъ образомъ, здѣсь на небольшомъ пространствѣ можно бѣгло ознакомиться буквально со всѣми сторонами жизни американскаго фермера и съ культурной жизнью всего населенія штата. Выставка-ярмарка является любимымъ національнымъ предпріятіемъ каждаго штата, гдѣ, съ одной стороны, сельскіе хозяева, фермеры, промышленники могутъ показать, что они сдѣлали въ теченіе этого года и какія усовершенствованія ввели, какихъ успѣховъ достигли въ своей дѣятельности, а съ другой—населеніе можетъ познакомиться по экспонатамъ учебнаго отдѣла и по экспонатамъ различныхъ отдѣленій университета съ тѣмъ, что дѣлаютъ эти учебныя и ученыя учрежденія. Здѣсь особенно бросается въ глаза въ высшей степени тѣсная связь низшихъ и высшихъ учебныхъ заведеній съ текущею промышленною и сельскохозяйственною жизнью населенія.

Изъ того обстоятельства, что эти экспонаты осматривались, какъ можно было наблюдать, съ громаднымъ вниманіемъ и интересомъ, массой посѣтителей изъ тѣхъ же фермеровъ, можно было убѣдиться, что дѣйствительно жизнь, даннаго университета самымъ тѣснымъ образомъ связана съ жизнью самого населенія. Университетъ, имѣя въ своихъ отдѣленіяхъ учрежденія научно-прикладного характера, видимо, системати-

чески направляетъ свою дѣятельность къ удовлетворенію самыхъ насущныхъ, текущихъ, вызываемыхъ моментомъ потребностей и вопросовъ, къ тому, чтобы, по возможности съ научной точки зрѣнія, такъ или иначе, разрѣшить сомнѣнія въ веденіи той или иной отрасли хозяйства или устройства фермерской жизни. Кромѣ объясненій на экспонатахъ, очень толково подобранныхъ и хорошо иллюстрирующихъ тотъ или иной предметъ, здѣсь безплатно раздаются издаваемые университетомъ брошюры (Bulletins), содержащія полезныя для сельскаго хозяина и обывателя свѣдѣнія.

Вотъ, напримѣръ, названія брошюръ, которыми снабжало инженерное отдѣленіе посѣтителей выставки: „Водоснабженіе деревенскихъ домовъ“, „Оздоровленіе и расположеніе сточныхъ трубъ въ деревенскихъ домахъ“. Обѣ брошюры изданы технической экспериментальной станціей университета, общедоступны по изложенію, прекрасно иллюстрированы точными чертежами и снабжены смѣтами расходовъ.

На обложкѣ этихъ прекрасно изданныхъ брошюръ читаемъ о цѣли и задачахъ экспериментальной технической станціи университета слѣдующія характерныя строки:

„Цѣль этой станціи оказывать пользу населенію штата Миссури—

Во-первыхъ: изслѣдуя такія задачи въ области техники, которыя могутъ принести непосредственную и немедленную пользу, и опубликовывая результаты такихъ изслѣдованій въ формѣ бюллетеней.

Во-вторыхъ: производя изысканія, имѣющія значеніе для торговопромышленныхъ интересовъ штата и для техниковъ.

Штатъ станціи состоитъ въ настоящее время изъ директора и двухъ ассистентовъ по изысканіямъ, а также нѣсколькихъ преподавателей, которые добровольно предприняли работы по такимъ изысканіямъ подъ руководствомъ станціи.

Предложенія относительно разсмотрѣнія и изученія тѣхъ или иныхъ задачъ и всякіе запросы будутъ приниматься съ благодарностью.

Каждый, жительствующій въ штатѣ, можетъ обратиться за полученіемъ бюллетеней по мѣрѣ ихъ напечатанія, или же, въ случаѣ особаго интереса, подписаться на нихъ. Адресъ: Техническая Опытная Станція при Университетѣ въ Миссури, Колумбія, шт. Миссури“.

Указанныя черты несомнѣнно совершенно отличаютъ постановку высшаго образованія въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ отъ таковой же постановки во всѣхъ европейскихъ странахъ.

Съ особой тщательностью на этой выставкѣ былъ организованъ конскій отдѣлъ. Дѣло въ томъ, что у мѣстнаго населенія еще сохранились традиціи вольной американской жизни, жизни первыхъ колонистовъ этихъ плодородныхъ степей, всѣ навыки и привычки существованія прежняго американскаго колониста, съ его любовью къ лошади и къ конскому спорту въ разныхъ его видахъ. Это и отразилось на въ высшей степени богатомъ отдѣлѣ лошадей, которыхъ выставляли не только для характеристики сельскохозяйственной дѣятельности, но вообще какъ принадлежность любимаго спорта.

Обстановка этой выставки лошадей настолько своеобразна, что на ней не мѣшаетъ остановиться нѣсколько болѣе подробно. Ихъ не только показываютъ каждую въ отдѣльности, скажемъ, въ стойлахъ, расположенныхъ, какъ обычно это дѣлается на выставкахъ, гдѣ только въ исключительныхъ случаяхъ, когда приходитъ экспертная комиссія, дѣлаютъ выводку этихъ лошадей; здѣсь же, въ сущности, мы имѣемъ дѣло не только съ выставкой, но и съ конскими состязаніями, скачками.

Для этой цѣли устроенъ на выставкѣ громадный циркъ на 4.000 человѣкъ посѣтителей. Когда мы съ пріятелемъ пришли въ этотъ циркъ, громадный его залъ сплошь былъ занятъ публикой. Билеты для входа въ циркъ продаются особо. Въ серединѣ, какъ обычно въ циркахъ, оставлена арена; эта арена настолько велика, что вокругъ можно производить скачки и состязанія въ легкихъ экипажахъ и т. д.

Въ центрѣ цирка устроена особая трибуна для экспертовъ и почетныхъ гостей. Осмотръ и испытаніе экспонируемыхъ животныхъ дѣлаются по особой программѣ, афиши которой раздаются всей публикѣ.

На особой эстрадѣ находится оркестръ музыки и въ дополненіе къ этому оркестру, были еще приглашены оперные пѣвцы; сопрано, теноръ и басъ, которые въ промежуткахъ между отдѣльными номерами проѣздокъ лошадей, пѣли аріи изъ оперъ. Такимъ образомъ, послѣ каждой отдѣльной проѣздки лошадей исполнялись музыкальные номера оркестромъ

и этими артистами. Это придавало всему зрѣлищу въ высшей степени своеобразный, чисто американскій, характеръ.

Результаты произведенныхъ испытаній, на основаніи совѣщанія экспертовъ, производимаго тутъ же при публикѣ, сообщаются особымъ глашатаемъ, съ рупоромъ въ рукѣ и черезъ этотъ рупоръ то въ одну, то въ другую, то въ третью сторону, глашатай сообщаетъ: какая именно лошадь взяла призъ. Призы установлены, какъ результатъ экспонированія этихъ животныхъ.

Что касается самихъ лошадей, то программа была раздѣлена на отдѣлы: упряжныхъ лошадей для проѣздки въ экипажахъ, которые вмѣщаютъ трехъ—четырехъ человѣкъ, съ запряжкой то въ дышло, то по-англійски, то парой, то гуськомъ. Почти всегда сами хозяева, владѣльцы, не исключая и женскаго персонала, управляютъ лошадьми.

Эксперты учитываютъ не только наружный видъ, красоту сложенія, быстроту бѣга, но и выѣзженность лошадей, то-есть насколько спокойно, хорошо и послушно онѣ бѣгутъ и подчиняются всѣмъ эволюціямъ, поворотамъ и т. д. Въ одномъ изъ состязаній, гдѣ принимали участіе, главнымъ образомъ, пони, ими управляли дѣти.

Изъ того обстоятельства, что залъ цирка былъ полонъ, несмотря на плату за входъ, видно было съ какимъ громаднымъ интересомъ слѣдитъ публика и посѣтители выставки за этой ея частью.

Помимо этихъ характерныхъ особенностей американской выставки, нужно отмѣтить, что на ней, какъ водится, было большое количество сельскохозяйственнаго скота, затѣмъ продуктовъ плодоводства, огородничества и всѣхъ другихъ отраслей сельскаго хозяйства.

Отдѣлъ сельскохозяйственныхъ машинъ, повидимому, являлся прямо биржей для заключенія условій по поставкѣ машинъ на слѣдующій сезонъ. Такой же практическій характеръ носили, какъ это можно было заключить, и другіе отдѣлы выставки.

Вообще же говоря, съѣзжаясь ежегодно осенью, послѣ окончанія сельскохозяйственныхъ работъ, населеніе здѣсь, очевидно, находитъ все необходимое для закупки, или по крайней мѣрѣ, для заказовъ на разные предметы и, кромѣ того, находитъ несомнѣнно полезную пищу для ума и для умственной

дѣятельности, направленной къ улучшенію и развитію своего собственнаго хозяйства. Это послѣднее посѣтители находятъ въ упомянутыхъ выше экспонатахъ учебныхъ и ученыхъ учрежденій, которые вообще обставлены въ высшей степени разумно, въ смыслѣ обезпеченія наглядности и поучительности каждаго отдѣльнаго экспоната.

Кромѣ подобныхъ объясненій самихъ экспонентовъ, здѣсь организованы постоянныя устныя объясненія студентовъ университета по разнымъ отраслямъ сельскаго хозяйства и бесѣды эти, конечно, еще больше, уже чисто реально, лично, сближаютъ дѣятелей высшихъ учебныхъ заведеній съ фермерами, которыми, въ сущности, и держится жизнь этого хлѣбороднаго штата.

Ростъ цѣнъ на сельскохозяйственные продукты. Свѣдѣнія о современномъ положеніи сельскаго хозяйства въ Соединенныхъ Штатахъ были бы не полны, если бы я не коснулся злободневнаго въ странѣ вопроса о ростѣ цѣнъ на сельскохозяйственные продукты. Это больной вопросъ въ Соединенныхъ Штатахъ, какъ и въ нѣкоторыхъ другихъ европейскихъ странахъ и онъ привлекаетъ всеобщее вниманіе не только общественныхъ дѣятелей, но и рядового обывателя, такъ какъ касается его кармана и ежедневной жизни. Фактъ несомнѣнный заключается въ томъ, что жизнь въ Соединенныхъ Штатахъ вздорожала за 20 слишкомъ лѣтъ (со времени Чикагской выставки 1891 г., когда я въ первый разъ былъ въ Соединенныхъ Штатахъ, по 1910 г.) приблизительно въ $1^1/_2$—2 раза. Это мнѣ было видно отчетливо на собственныхъ расходахъ по пребыванію въ странѣ 20 слишкомъ лѣтъ назадъ и въ 1913 г. Этотъ личный опытъ подтверждается собранными за послѣднее время свѣдѣніями о ростѣ цѣнъ на жизненные припасы, являющіеся главнымъ предметомъ ежедневнаго бюджета каждаго обывателя. Эти жизненные продукты суть продукты американскаго сельскаго хозяйства, такъ какъ до самаго послѣдняго времени страна имѣла ихъ въ избыткѣ и почти не ввозила изъ заграницы. Такимъ образомъ, повышеніе цѣнъ на нихъ должно бы быть связано съ какими то причинами, лежащими или въ самомъ производствѣ продуктовъ, или въ условіяхъ ихъ распредѣленія, т. е. въ торговлѣ, храненіи и перевозкѣ. Общественное мнѣніе, очень взволновавшееся вздорожаніемъ жизни, остановилось прежде всего на новомъ факторѣ въ торговлѣ скоро-

портящимися продуктами—холодныхъ складахъ, въ которыхъ, утверждало оно, и кроется все зло, такъ какъ продукты вмѣсто рынка для свободной продажи попадаютъ въ руки оптовиковъ, которые задерживаютъ искусственно продукты на складѣ, а затѣмъ въ тридорога продаютъ ихъ. Подъ давленіемъ общественнаго мнѣнія федеральному правительству пришлось назначить особую комиссію для изслѣдованія этого вопроса. Ко времени Чикагскаго Конгресса по холодильному дѣлу (1913 г.) были уже опубликованы результаты работъ этой комиссіи, причемъ выяснилось, что несмотря на большое количество жизненныхъ продуктовъ, хранящихся въ холодныхъ складахъ, и на ихъ крупную роль для сельскаго хозяйства и потребителя, имъ никакъ нельзя приписать роли фактора повышенія цѣнъ, во-первыхъ, потому, что все же относительно небольшой % (5—10) общаго количества, поступающихъ на рынокъ жизненныхъ продуктовъ, проходитъ черезъ холодные склады, во-вторыхъ, потому, что есть продукты, вздорожаніе которыхъ несомнѣнно, но которые не помѣщаются въ холодные склады—хлѣбъ, напримѣръ. Тщательное изслѣдованіе колебанія цѣнъ и роли въ этомъ холодильниковъ констатировали ихъ регулирующее вліяніе на цѣны въ теченіе года, устраненіе скачковъ, уравненіе ихъ по мѣсяцамъ и сняло, возведенное на холодные склады очевидно по предубѣжденію, обвиненіе.

Но фактъ самъ по себѣ оставался фактомъ и съ нимъ приходится считаться, приходится ближе изучить всю совокупность причинъ, вліявшихъ на повышеніе цѣнъ на предметы первой необходимости, чтобы придти къ правильному выводу, и прежде всего представлялось необходимымъ выразить самый фактъ въ детализированныхъ цифрахъ.

Вопросъ о вздорожаніи жизни занимаетъ за послѣднее время многихъ экономистовъ, собранъ большой матеріалъ и высказано много самыхъ разнообразныхъ предположеній о причинахъ такого вздорожанія. По мнѣнію однихъ здѣсь дѣйствуютъ причины общія, связанныя съ подешевѣніемъ золота, какъ мѣрила цѣнности (у насъ этотъ взглядъ проводилъ проф. Исаевъ); по мнѣнію другихъ здѣсь играютъ главную роль вредныя организаціи капиталистовъ, держащихъ въ рукахъ производство продуктовъ и ихъ распредѣленія и т. д.

Отнюдь не имѣя въ виду входить здѣсь въ разборъ этихъ и другихъ теорій и предположеній общаго характера и отмѣчая

лишь теченія отдѣльныхъ мнѣній по этому предмету, я сообщу, прежде всего, относящійся сюда фактическій матеріалъ и постараюсь связать повышеніе цѣнъ на нѣкоторые продукты сельскаго хозяйства въ Соединенныхъ Штатахъ съ дѣятельностью крупныхъ корпорацій, „контролирующихъ“ по выраженію американцевъ торговлю нѣкоторыми жизненными припасами, какъ, напримѣръ, мясо.

Для общей характеристики роста цѣнъ на предметы первой необходимости въ разныхъ странахъ удобна нижеприведенная табличка и составленная на основаніи ея данныхъ діаграмма.

Ростъ цѣнъ на предметы первой необходимости въ различныхъ странахъ съ 1900 по 1913 г. [1]).

Страны.	%
Англія	14
Австрія	35
Венгрія	37
Бельгія	32
Франція	15
Германія	30
Голландія	23
Норвегія	19
Россія	21
Соединенные Штаты	39
Японія	38
Италія	20

Ростъ цѣнъ въ Англіи.	%
На говядину	+ 9,5
„ баранину	+ 6,1
„ копченое сало	+32,1
„ хлѣбъ	+15,3
„ сыръ	+18,8
„ картофель	+46,1
Заработная плата пов.	+ 3,0
На чай	3,8
„ сахаръ	0,2

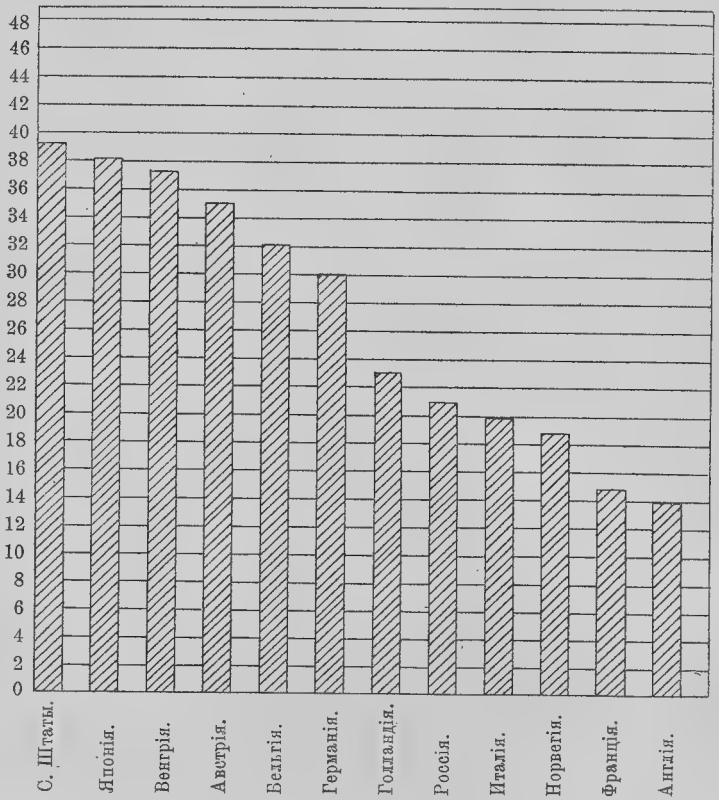
На основаніи этихъ данныхъ, въ Соединенныхъ Штатахъ указанное явленіе выражено особенно рѣзко, хотя другіе (американскіе) источники не вполнѣ сходятся съ этимъ выводомъ.

Болѣе детальныя свѣдѣнія о ростѣ цѣнъ на жизненные припасы съ 1890 по 1910—11 годъ въ разныхъ странахъ представлены въ таблицѣ (стр. 186) и трехъ діаграммахъ къ ней (стр. 187 и 188).

Изъ таблицы видно, что цѣны въ Соединенныхъ Штатахъ, начиная съ 1900 г., неуклонно и быстро растутъ отъ 106 до 133;

[1]) Русское Богатство, 1913 сент., ст. „Изъ Англіи“, стр. 231—254.

Ростъ цѣнъ на предметы первой необходимости въ разныхъ странахъ съ 1900—1903 г.



почти такой же ростъ цѣнъ замѣчается въ Канадѣ. Въ Германіи сильное повышеніе цѣнъ началось лишь съ 1909 г., но къ 1911 г. оно достигло 141,8. Относительно очень небольшое повышеніе наблюдается, но лишь въ послѣдніе 4—5 лѣтъ—въ Соединенномъ Королевствѣ и во Франціи. Въ началѣ послѣдней декады тамъ было даже пониженіе по сравненію съ средними цѣнами предшествовавшаго десятилѣтія.

Въ высшей степени характерно, что въ Россіи также замѣчается сильное повышеніе цѣнъ на хлѣбъ и особенно на животные продукты. Цѣны на хлѣбъ съ колебаніями въ обѣ стороны все же повысились до 144,7 (1908 г.) и до 115,4 (1910 г.),

Измѣненія оптовыхъ цѣнъ на жизненные припасы въ Соединенныхъ Штатахъ и др. странахъ за время 1890—1911 г.г. [1]).

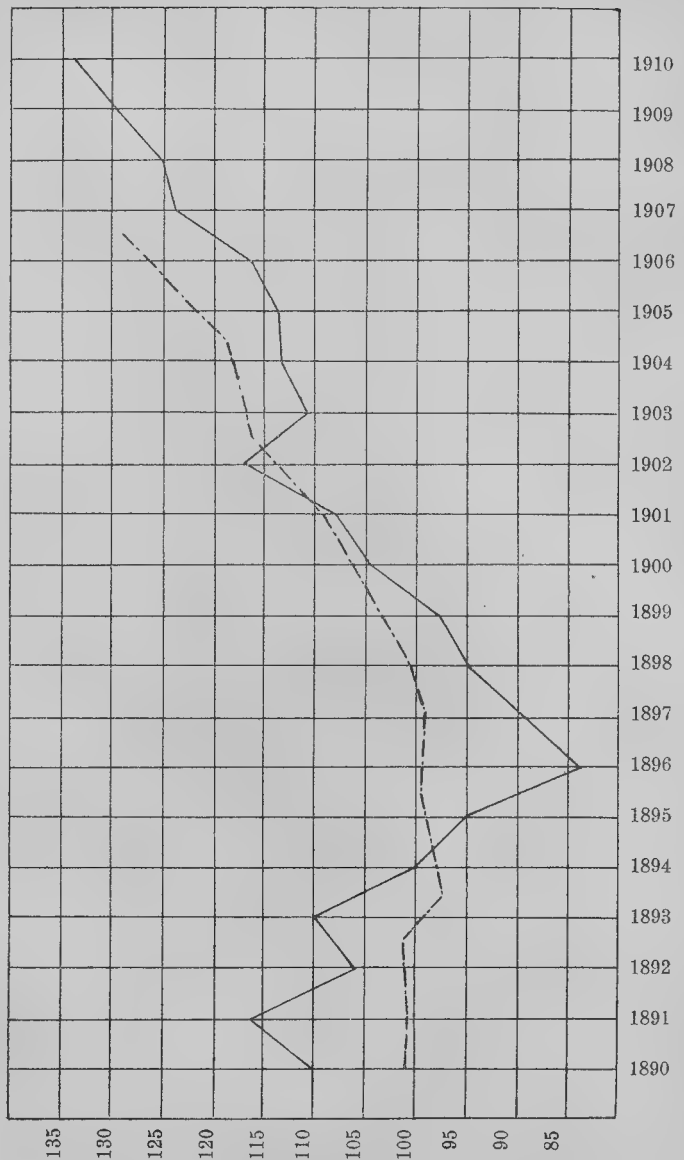
(Среднія цѣны за 1890—99 г.г. приняты за 100).

Г О Д А.	С.-Корол.		С. Штаты.	Канада.	Франція.	Германія.	Россія [2]).	
							Хлѣбъ.	Животн. город.
1890	105,2	106,6	109,7	115,0	106,2	106,9	107,2	99,3
1891	112,4	112,4	115,8	115,0	111,0	116,2	128,1	93,9
1892	106,6	106,6	104,0	104,2	103,3	109,6	125,4	96,7
1893	105,4	105,1	109,5	104,7	104,3	105,6	103,1	104,6
1894	98,9	96,3	98,3	96,3	99,1	98,4	79,4	102,5
1895	95,6	93,4	94,2	96,0	92,4	91,3	77,1	98,7
1896	89,7	90,5	83,3	87,9	87,7	85,8	78,3	94,6
1897	93,6	94,9	89,6	87,6	95,4	90,9	87,9	94,9
1898	98,3	99,3	96,3	96,2	103,0	99,5	106,1	104,0
1899	94,3	94,9	99,5	96,8	97,0	96,9	106,5	112,0
1900	96,1	100,7	106,2	100,2	97,7	99,5	99,0	117,8
1901	96,6	97,8	108,6	104,3	95,5	100,6	106,2	115,3
1902	97,7	97,8	117,4	107,5	93,6	98,4	111,4	121,8
1903	96,8	96,3	111,3	105,8	92,5	104,7	101,1	121,9
1904	97,5	99,3	113,6	108.2	92,5	104,8	104,8	121,7
1905	97,3	100,7	114,3	109,6	95,3	109,9	115,6	127,8
1906	96,7	100,7	116,2	113,6	96,3	111,6	121,4	137.3
1907	100,9	105,1	123,9	124,1	104,2	117,2	144,2	148,4
1908	102,4	105,1	125,4	122,9	96,8	110,0	144,7	148,4
1909	104,5	106,6	129,7	126,7	98,1	121,5	135,9	152,5
1910	104,7	108,0	133,9	128,3	101,3	124,7	115,4	154.6
1911	—	114,3	—	—	115,4	141.8	—	—

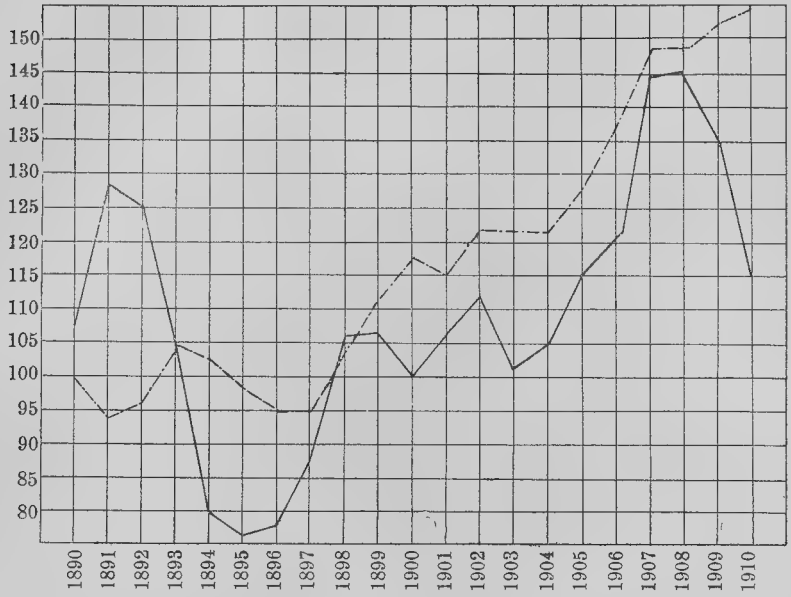
[1]) Hooker. The Course of Prices at Home and abroad, 1890—1910. Journal of Royal Stat. Soc. 1911, Dec.

[2]) Сводъ товарныхъ цѣнъ. 1910.

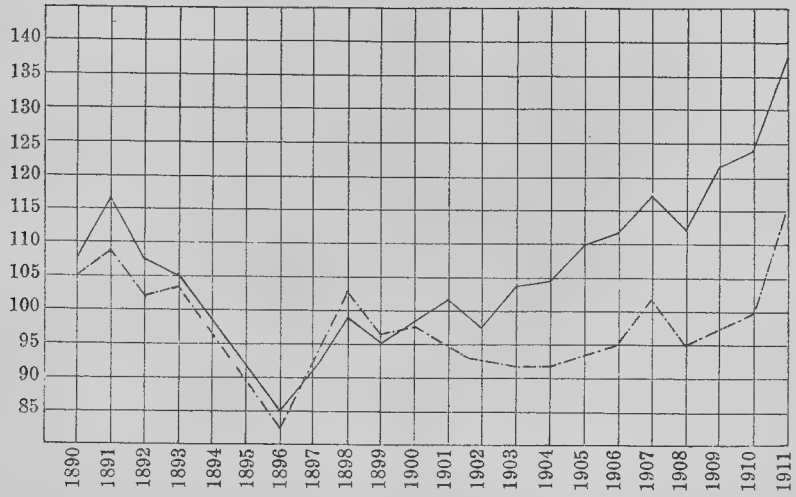
Движеніе оптовыхъ цѣнъ на жизненные припасы (———) и (—·—·—) заработная плата въ Соед. Штатахъ.



Движеніе оптовыхъ цѣнъ на хлѣбъ (———) и животные продукты (—·—·—) въ Россіи.



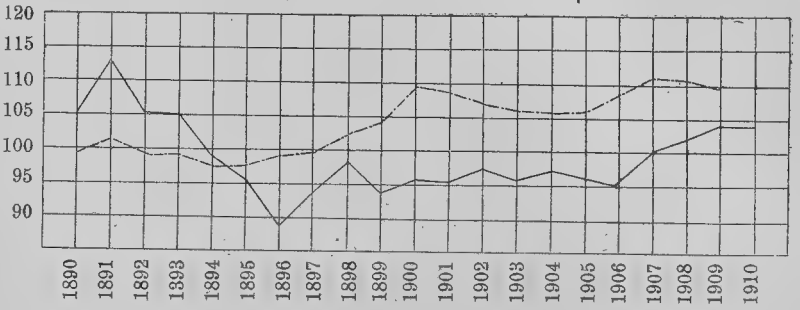
Движеніе оптовыхъ цѣнъ на жизненные припасы въ Германіи (———) и во Франціи (—·—·—).



на животные же продукты онѣ уже въ 1900 г. составляли 117,8, а въ 1910 г.—154,6, т. е. въ $1^1/_2$ раза выше, чѣмъ за предшествовавшее 10-лѣтіе. Такимъ образомъ, повышеніе цѣнъ на животные продукты въ Россіи больше, чѣмъ во всѣхъ другихъ странахъ.

Если бы допустить мысль, что въ повышеніи цѣнъ на жизненные припасы вліяли общія міровыя причины—вродѣ удешевленія золота, общаго повышенія цѣнъ на земли и т. п., то были бы совершенно непонятны указанныя различія положенія дѣлъ въ различныхъ странахъ. Почему въ Великобританіи и во Франціи[1]) мы не видимъ никакого повышенія цѣнъ? Почему это повышеніе не одинаково въ разныхъ странахъ?

Движеніе оптовыхъ цѣнъ на жизненные припасы (———) и (—·—·—) заработная плата въ Великобританіи.



Мы склонны скорѣе приписать это повышеніе цѣнъ и наблюдаемыя различія не общимъ, а частнымъ причинамъ и притомъ, различнымъ въ разныхъ странахъ. Врядъ ли можно сомнѣваться, напримѣръ, что низкія цѣны на хлѣбъ и мясо въ Великобританіи обусловливаются свободнымъ и безпошлиннымъ допускомъ этихъ продуктовъ изъ любого мѣста, гдѣ они дешевле, а что высокія цѣны на мясо въ Германіи и Франціи обусловливаются запрещеніемъ ввоза такового или стѣсненіями этого ввоза путемъ высокой пошлины, придирчиваго досмотра ветеринарно-санитарнаго и т. д. Это теперь можно считать за

[1]) Если бы „жизненные припасы“ раздѣлить на хлѣбъ и животные продукты, какъ это сдѣлано для Россіи, то и здѣсь мы замѣтили бы повышеніе цѣнъ (на мясо).

установленный фактъ, какъ и то положеніе, что всѣ эти страны не могутъ удовлетвориться пищевыми продуктами собственнаго производства.

Но чѣмъ объяснить повышеніе цѣнъ на жизненные припасы въ Россіи и Соединенныхъ Штатахъ? Обѣ эти страны производятъ жизненныхъ припасовъ болѣе, чѣмъ это требуется для внутренняго потребленія, и все же цѣны на продукты растутъ и, притомъ, въ большей прогрессіи, чѣмъ въ другихъ странахъ. Такое положеніе дѣлъ заставляетъ утверждать, что въ нихъ обѣихъ имѣются серьезныя причины такого аномальнаго явленія и причины эти лежатъ не въ области производства, а въ области распредѣленія, т. е. торговли этими продуктами.

Для Россіи можно указать на неправильную организацію мясопромышленности и торговли вообще, въ связи съ плохими путями сообщенія и плохимъ ихъ оборудованіемъ,—какъ на весьма вѣроятныя причины парадоксальнаго факта, что при массѣ дешеваго на мѣстахъ скота и хлѣба потребитель принужденъ платить очень высокія цѣны. По отношенію къ мясу, напримѣръ, имѣются слѣдующія любопытныя данныя о томъ, изъ чего слагается цѣна его въ данное время при неправильной организаціи мясопромышленности, и какова она могла бы быть при болѣе правильной организаціи дѣла. Свѣдѣнія эти въ видѣ діаграммы были выставлены Комитетомъ по холодильному дѣлу на Гигіенической выставкѣ 1913 г. Приводимъ ихъ здѣсь. 1 пудъ мяса киргизскаго скота продавался въ Петроградѣ въ 1912—13 г. по 8 руб. 20 коп. за пудъ; эта цифра составлялась изъ слѣдующихъ слагаемыхъ: 3 руб. 50 коп. себѣстоимость скотоводу, 50 коп. выпасъ, 1 р. 20 коп. перевозка, 60 коп. потеря въ вѣсѣ въ пути, 50 коп. подгонъ, убой и доставка въ лавку 20 коп., % на затраченный капиталъ (изъ 10% годовыхъ) и 2 руб. 20 коп. налогъ на потребителя со стороны мясоторговца.

При переносѣ убоя на мѣста и перевозкѣ мясныхъ тушъ, а не живого скота—цѣна будетъ 7 руб. 30 коп. и будетъ слагаться: 3 руб. 50 коп. себѣстоимость, 50 коп. выпасъ, 70 коп. перевозка, 20 коп.—% на капиталъ, 50 коп. подгонъ, убой и др., 1 руб., 90 коп.—налогъ на потребителя.

При убоѣ на мѣстѣ, холодномъ транспортѣ и устраненіи посредника и продажѣ муниципалитетомъ—цѣны должны пони-

зиться до 5 руб. 40 коп., каковая цифра образуется: 3 р. 50 к., себѣстоимость, 50 коп. выпасъ, 70 коп. перевозка, 50 коп. подгонъ, убой и доставка въ лавку, 26 коп.—налогъ на потребителя для покрытія расходовъ по складочнымъ и административнымъ операціямъ.

Выводъ ясенъ: повышеніе цѣны на мясо обусловливается дороговизной перевозки въ живомъ видѣ и слишкомъ неумѣренными аппетитами мясоторговцевъ.

По отношенію къ Соединеннымъ Штатамъ имѣютъ мѣсто аналогичныя причины, лежащія тоже въ области распредѣленія продуктовъ, т. е. торговли ими, но здѣсь вліяетъ скорѣе не отсутствіе организаціи и увѣренности, что влечетъ за собой громадную надбавку на первоначальную цѣну,—а слишкомъ крѣпкая и продуманная организація оптовой торговли пищевыми продуктами, которая фактически монополизирована крупными корпораціями — трёстами. Недаромъ послѣднія выборы прошли подъ флагомъ борьбы съ этимъ современнымъ великаномъ американской жизни, сумѣвшимъ захватить въ свои объятія и федеральное правительство. Послѣднее въ лицѣ президента Вильсона въ данное время борется съ этимъ великаномъ. Объ этой борьбѣ будетъ сказано нѣсколько болѣе подробно въ послѣдующихъ главахъ. Теперь же вернемся къ вопросу о ростѣ цѣнъ въ Соединенныхъ Штатахъ.

Подъ вліяніемъ общаго интереса къ вопросу о дороговизнѣ жизни Американское Бюро статистики труда собрало и опубликовало очень цѣнныя свѣдѣнія о розничныхъ цѣнахъ на пищевые продукты съ 1890 г. по 1913 г. (іюнь)[1]).

На основаніи данныхъ этой работы составлена нижеприводимая сводная таблица относительныхъ розничныхъ цѣнъ на 15 главнѣйшихъ предметовъ потребленія пищи средняго рабочаго[2]) (перечень ихъ въ таблицѣ на стр. 192—193) за время съ 1890 г. по 1913 г. съ простыми средними и квалифицированными средними за каждый годъ.

Въ основу сравненія взяты среднія цѣны за десятилѣтіе 1890—99 г.г., которыя приняты за 100, по отношенію къ этимъ

[1]) Retail Prices 1890 to June 1913, Bulletin of the U. S. Bureau of Labor Statistics, № 132.

[2]) Считаютъ, что они составляютъ $^2/_3$ всѣхъ расходовъ на пищу средней рабочей семьи. Цѣны взяты изъ 39 промышленныхъ городовъ, въ которыхъ живетъ $^1/_5$ всего населенія Соединенныхъ Штатовъ, l. c., стр. 5.

ны на пищевые продукты.

1890—1899 г.г.=100) [1]).

розничныя цѣны на главные пищевые продукты.

Окорокъ копченый.	Очищенное топленое сало.	Птица (hens).	Мука пшеничная.	Мука кукурузная.	Яйца свѣжія.	Масло сливочное.	Картофель Ирландскій.	Сахаръ.	Молоко свѣжее.
98,3	98,5	102,8	110,2	101,3	100,3	99,2	109,0	120,8	100,4
99,5	100,0	104,8	112,4	111,5	105,6	105,7	117,1	103,1	100,5
101,5	104,4	104,2	104,0	107,7	105,3	106,8	95,4	96,6	100,5
107,1	119,2	104,3	95,1	104,0	105,5	108,6	111,8	102,6	100,5
101,7	106,4	98,2	88,3	104,4	97,4	102,0	101,8	92,2	100,3
98,9	99,8	97,3	89,6	101,0	98,8	97,4	90,6	91,8	99,4
96,5	92,1	96,1	94,2	92,8	90,3	93,1	78,8	96,2	100,1
98,5	89,0	92,3	104,7	91,2	94,0	93,7	92,5	94,3	100,0
97,2	93,5	96,8	106,9	92,9	97,9	95,8	103,9	99,7	99,8
100,5	97,1	103,4	94,8	92,9	101,6	97,6	98,8	99,6	98,8
106,9	104,9	99,6	94,6	95,6	99,1	101,2	92,8	103,9	100,0
111,1	119,6	105,0	94,9	107,6	107,7	103,0	144,0	102,1	101,4
120,6	135,6	113,6	95,6	123,9	119,4	109,8	116,7	92,8	104,1
122,1	126,0	119,3	102,1	122,1	125,1	110,2	114,7	93,7	107,4
119,4	116,3	120,6	118,3	122,9	131,1	108,1	119,0	100,4	107,4
119,4	115,8	123,6	118,6	123,5	131,3	111,4	109,3	101,8	108,1
127,8	127,3	128,0	108,3	124,5	134,2	118,3	114,6	97,2	110,0
131,0	133,5	131,3	118,2	133,5	138,2	127,3	122,2	98,7	118,9
133,8	134,3	134,9	127,1	142,6	142,8	127,9	129,8	101,3	123,2
142,1	150,5	145,7	138,1	145,7	154,7	134,3	133,4	100,0	126,2
159,4	172,9	155,0	135,9	147,9	158,2	139,9	119,5	102,5	131,6
155,9	145,3	151,6	127,9	147,2	150,2	131,3	157,0	111,1	132,7
160,4	154,3	158,3	132,9	160,3	162,5	147.4	168,2	108,8	135,6
167,4	161,7	162,4	126,9	156,0	184,8	162,7	124,8	100,7	140,5
169,1	162,3	166,6	127,4	156,1	156,0	163,5	123,6	95,1	140,2
174,0	164,5	172,8	127,2	155,2	131,3	165,2	120,5	93,9	139.5
178,1	166,8	179,7	127,2	155,1	126,4	161,3	119,2	92,7	139,3
179,8	166,7	179,3	127,8	156,0	132,5	144,0	125,8	92,3	138,6
184,0	166,5	176,8	128,6	157,3	140,8	141,3	144,4	92.0	138,4

Относительныя розничныя цѣ

(Средняя за

Годы.	Простая средняя цѣна 15-ти главн. предмет. пищи.	Розничныя цѣны, выведенныя соотвѣт. средн. потреб. различ. пищев. пр. въ рабоч. классѣ.	Относительныя				
			1-е филе (sirloin steak).	2-е филе (round steak).	Грудинка (ribroast).	Свиныя котлеты.	Копченое сало.
1890	102,0	101,9	99,3	97,6	98,7	96,5	96,5
1891	103,6	103,4	99,7	98,0	99,6	98,8	97,2
1892	101,7	101,6	99,6	98,0	99,6	101,1	99,9
1893	104,6	104,1	99,4	98,5	98,4	105,0	108,9
1894	99,5	99,2	98,1	97,4	97,9	100,9	102,5
1895	97,2	97,1	98,7	98,2	97,9	99,7	98,7
1896	94,9	95,2	98,8	100,5	99,4	97,8	96,3
1897	96,4	96,7	99,6	101,8	100,1	97,5	97,0
1898	99,4	99,7	102,1	102,8	102,2	99,7	100,2
1899	100,6	100,8	104,4	107,0	106,1	103,2	102,9
1900	102,9	103,0	107,1	109,8	109,3	108,9	110,3
1901	109,5	108,5	109,4	114,0	112,7	119,0	121,3
1902	116,8	114,6	114,6	122,3	118,6	127,8	135,9
1903	116,9	114,7	110,6	116,8	117,0	126,1	140,4
1904	118,3	116,2	111,0	120,8	117,0	123,1	138,5
1905	118,3	116,4	110,6	120,0	116,2	125,0	139,3
1906	122,4	120,3	114,2	124,4	120,5	135,9	150,5
1907	128,0	125,9	116,7	128,4	123,0	140,9	157,7
1908	132,5	130,1	119,9	135,5	126,7	144,6	163,2
1909	140,3	137,2	126,1	140,6	132,2	158,7	176,4
1910	148,5	144,1	134,0	149,9	137,7	178,3	204,4
1911	146,9	143,0	134,9	152,6	138,6	170,3	197,2
1912	157,9	154,2	153,0	174,3	155,5	187,8	199,0
1913 годъ:							
Январь	159,5	157,9	160,3	183,1	161,6	189,0	210,8
Февраль	157,9	155,8	160,8	184,5	162,7	189,4	211,6
Мартъ	159,4	156,7	166,2	191,2	168,1	203,6	217,2
Апрѣль	162,1	158,9	172,7	199,1	173,4	218,0	222,9
Май	161,7	157,2	173,6	199,7	173,5	211,9	224,5
Іюнь	164,2	159,2	175,2	202,5	175,0	211,0	228,5

[1]) Bulletin of the U. St. Bureau of Labor—Stat., № 132.

среднимъ даны цифры относительныхъ цѣнъ [1]) за всѣ годы въ отдѣльности.

Изъ таблицы можно сдѣлать слѣдующіе выводы: цѣны на главнѣйшіе пищевые продукты, состоящія изъ мяса, муки, яицъ, масла, молока, картофеля и сахара,—взятыя вмѣстѣ,—повысились (къ 1913 г.) болѣе чѣмъ въ $1^1/_2$ раза по сравненію съ десятилѣтіемъ 1890—99 г.; всего болѣе цѣны повысились на свинину и всего менѣе на сахаръ и на пшеничную муку.

Если взять цѣны на продукты за іюнь 1913 г. и сравнить ихъ съ цѣнами за десятилѣтіе 1890—99 г., то увидимъ, что въ % къ первоначальной величинѣ онѣ повысились такъ:

1-ое филе	+ 75,2	Мука пшеничная . .	+28,6
2-ое филе	+102,5	Мука кукурузная . .	+57,3
Грудинка	+ 75,0	Яйца свѣжія	+40,8
Свиныя котлеты . . .	+111,0	Масло сливочное . .	+41,3
Копченое сало . . .	+128,5	Картофель ирландскій	+44,4
Окорокъ	+ 66,5	Сахаръ	— 8,0
Топленое сало . . .	+ 76,8	Молоко свѣжее . . .	+38 [2]).

Единственное исключеніе представляетъ сахаръ, цѣна на который понизилась съ февраля 1913 г. до нормъ бывшихъ въ 1895 г. На всѣ остальные пищевые продукты цѣны сильно повысились, что дѣлаетъ жизнь въ городахъ болѣе тяжелой, такъ какъ и высокая заработная плата не покрываетъ увеличивающіеся расходы на ежедневное пропитаніе.

Эти цифры констатируютъ лишь тревожный фактъ, составляющій злобу дня американской жизни, не давая ему никакого объясненія. Анализъ цифръ по отношенію къ отдѣльнымъ районамъ указываетъ, что хотя здѣсь и замѣчается нѣкоторая разница, она не такъ велика, чтобы можно было назвать это повышеніе цѣнъ явленіемъ мѣстнымъ, а не общимъ для всей страны. Наиболѣе чувствуется это повышеніе въ районѣ южно-центральныхъ штатовъ, за ними слѣдуютъ сѣверно-центральные штаты и менѣе всего оно въ восточныхъ штатахъ и сѣверно-атлантическихъ.

Попытку подойти ближе къ изученію розничныхъ цѣнъ на пищевыя продукты и сравненія ихъ съ оптовыми дѣлаетъ Carr-

---

[1]) Index number, l. c., стр. 9.

[2]) L. c., стр. 7.

ver въ цитированной выше книгѣ „Основы сельской экономіи“ (l. c., стр. 330—333).

Онъ приводитъ нижеслѣдующую таблицу (стр. 196) [1]).

Изъ ея данныхъ можно сдѣлать слѣдующіе выводы: разница въ цѣнѣ, какую получаетъ за пищевые продукты производитель и уплачиваетъ потребитель въ общемъ довольно значительна: для мяса 3,79 долл.,—около 7 р. 50 к. на центнеръ (3,1 пуда), для масла—0,0425 доллара—около 8½ коп. за фунтъ, для молока 0,06 — около 12 коп. за кварту (⅓ ведра), для яблокъ 5,25 долл.—10 руб. 50 коп. за боченокъ вѣсомъ въ 8 пудовъ и т. д.

Анализъ составныхъ частей показываетъ, что львиная доля этой разницы достается—въ отношеніи мяса, яблокъ—оптовому торговцу; эта доля равняется 70 и даже 90% цѣны, по которой продается товаръ производителемъ. Въ отношеніи другихъ продуктовъ этотъ процентъ скромнѣе, но тоже не малъ.

Такимъ образомъ, эти данныя подтверждаютъ предположеніе однихъ, увѣренность другихъ, что организація торговли пищевыми продуктами въ Соединенныхъ Штатахъ также страдаетъ недостатками, заключающимися въ томъ, что производитель товара не дополучаетъ, а потребитель переплачиваетъ за эти продукты.

То обстоятельство, что разница между первоначальной цѣной и рыночной цѣной всего болѣе для мяса и яблокъ, торговля которыми находится въ рукахъ монопольныхъ или очень могущественныхъ торгово-промышленныхъ организацій, подтверждаетъ предположеніе, что трéсты здѣсь не безъ вліянія.

Къ сожалѣнію, результатовъ спеціальнаго обслѣдованія этого вопроса, предпринятаго по идеѣ президента Вильсона въ связи съ его предположеніями о законодательномъ регулированіи дѣятельности трёстовъ, мнѣ найти не удалось, такъ что приходится ограничиться сказаннымъ.

Что касается до вліянія на американское сельское хозяйство международныхъ экономическихъ отношеній, то этой темѣ будетъ отведено мѣсто въ главѣ о международномъ положеніи Соединенныхъ Штатовъ (глава VII).

[1]) Она составлена на основаніи свѣдѣній, собранныхъ слушателями проф. Carver'a въ Гарвардскомъ Университетѣ въ 1911 г. и относится до продуктовъ, поступающихъ на рынокъ г. Бостона. Мы взяли лишь важнѣйшіе продукты.

ПРОДУКТЪ.	Гдѣ производится.	Гдѣ потребляется.	Цѣна, получаемая производит. (Доллары.)	Цѣна, уплачиваемая потребит. (Доллары.)	Разница.	СОСТАВНЫЯ ЧАСТИ РАЗНИЦЫ.
Бэконъ—копчено-соленая свинина (за фунтъ).	Западн. Массачузетсъ	Бостонъ.	0,08	0,195	0,115	Фрахтъ — 0,002, уборка — 0,012, упаковка — 0,01, прибыль оптов. торговца — 0,048, прибыль розн.—0,035.
Мясо (за центнеръ).	Западн. степи.	Бостонъ.	4,25	6,475[1])	3,79	Откармлив. — 2,25, фрахтъ — 0,50, убой и охлажденіе — 1,25, упаковка — 1,45, прибыль оптоваго торговца—2,85, приб. розн.—0,4885.
Масло (за фунтъ).	Ворчестеръ.	Бостонъ.	0,20 3/4	0,25	0,0425	Фрахтъ—0,0025, прибыль оптов. торговца—0,01, приб. розн.—0,03.
Яйца (за дюжину)	Тонтонъ, Массачузетсъ.	Бостонъ.	0,18	0,25	0,07	Доставка—0,01, комиссія—0,01, бой и т. п.—0,03, розничному торговцу—0,02.
Молоко (за кварту).	Миддлсексъ и Ворчестеръ, Массачузетсъ.	Бостонъ.	0,04	0,10	0,06	Фрахтъ, охлажденіе, разливка – 0,00 5/8, оптовому торговцу — 0,02 3/8, розничному — 0,01, доставка—0,02.
Домашняя птица въ убранномъ видѣ (за фун.)	Восточн. Массачузетсъ.	Бостонъ.	0,33	0,55	0,22	Комиссія по перевозкѣ и продажѣ — 0,05, приб. оптов. торговца (включая стоимость уборки и пр.) –0,07, приб. розн.—0,10.
Яблоки (№ 1) Baldwin (за боченокъ).	Мальборо, Массачузетсъ.	Бостонъ.	2,25 bbl.	7,50 bbl.	5,25	Съемъ съ дерева — 0,25, боченокъ — 0,25, фрахтъ—0,25, комиссіи—0,25, сортировка—0,15; наклейка ярлыковъ—этикеты—0,10, плата за храненіе — 0,50, приб. оптов. торговцу — 2,00, прибыль розничному—1,50.

[1]) За мясо розничному торговцу и 1,5675 за внутренности и пр. оптовому торговцу-отправителю.

ГЛАВА VI.

Промышленность и торговля.

А. Добывающая промышленность.—Б. Обрабатывающая промышленность.—В. Торговля и средства сообщенія.—Г. Главнѣйшія характерныя черты промышленной дѣятельности страны.—Д. Мѣры федеральнаго правительства и правительствъ отдѣльныхъ штатовъ въ области содѣйствія и регулированія торговли и промышленности.

А. **Добывающая промышленность.** Первое мѣсто въ добывающей промышленности принадлежитъ безспорно *горной* промышленности, дающей металлы, нефть и уголь. Сравнительныя данныя по этому предмету для Соединенныхъ Штатовъ и Россіи за 1911 г. представлены въ слѣдующей таблицѣ [1]) (стр. 198).

Изъ нея видно, что добыча драгоцѣнныхъ металловъ (золото и серебро), желѣза и чугуна, угля и нефти въ Соединенныхъ Штатахъ неизмѣримо болѣе чѣмъ въ Россіи. Цѣнность всѣхъ этихъ продуктовъ опредѣляется головокружительной цифрой,—6.558.486.000 руб.

Еще болѣе рельефно размѣры горнозаводской промышленности Соединенныхъ Штатовъ по сравненію съ другими странами выступаютъ при расчетѣ добычи продуктовъ на 1 душу населенія, что представлено на слѣдующей таблицѣ [2]).

	Россія.	Австро-Венгрія.	Германія.	Франція.	Великобританія.	Соед. Шт. съ Аляской.
Добыто кам. угля м. пуд.	1.510,6	2.394,0	13.552,2	2.354,7	16.148,0	26.812,5
„ на 1 душу нас.	8,1	4,6	209	59,4	359	290
„ стали милл. пуд.	202,7	151,1	916,9	224,0	400,8	1.468,5
„ стали на 1 душу . . .	1,2	2,6	12,9	5,4	8,9	17,6
„ чугуна милл. пуд.	219,1	127,9	932,9	269,3	602,9	1.466,9
„ чугуна на 1 душу . .	1,3	2,4	14,0	6,3	14,1	18,3

[1]) Источники: Статист. Ежегодн. 1913 г., изд. Сов. С., Русскій Календ. Спр. 1914 г. (изд. А. Сувор.), Statistical Abstract of the Un. Stat. 1912.

[2]) Статист. Ежегодникъ изд. Совѣта Съѣздовъ Промышл. и Торг. 1913 г. Добавлена добыча каменнаго угля въ Соединенныхъ Штатахъ 1911 г. и душевыя доли добычи этого минерала.

	Количество продуктовъ.				Цѣнность.	
	СОЕДИН. ШТАТЫ.			РОССІЯ.	СОЕД. ШТАТЫ.	РОССІЯ.
	Въ американскихъ мѣрахъ.		Тыс. пуд.	Тыс. пуд.	Тыс. долл.	Тыс. рублей.
	Мѣра.	Колич. въ тыс.				
Золота	цнръ.	4.687,1	9,3	3,6	96.890	193.199
Серебра	„	60.399,4	120,7	0,9	32.615,0	63.273
Свинца	м. тонн.	406,1	22.822,8	75,6	36.553,3	70.113
Цинка	„	271,6	15.263,9	745,6	30.964,8	60.072
Мѣди	фунт.	1.097.232,7	30.832,2	1.594,1	137.154,1	266.078
Чугуна	б. тонн.	23.649,5	1.489.921	219.113,3	327.334,6	635.029
Желѣза		36.327,4	3.780.220.5	176.245,3	—	—
Стали	б. тонн.	23.676,1				
Ископаемаго угля	„	425.596,7	26.812.593	1.734 689,6	626.366,9	1.215.152
Нефти	бочекъ.	220.449,4	1.763.595,0	558.748,9	134.044,8	26.046,9
Повареной соли	„	31.183,9	245.417,3	122.940,4	8.345,7	16.191,7
Желѣзной руды	б. тонн.	40.989,8	2.582.357	428.701,0	—	—
Всего метал. и минераловъ.	—	—	—	—	1.918.326,3	3.721.553
Обработ. желѣза и стали	—	—	—	—	1.377.152	2.836.933
ИТОГО	—	—	—	—	3.295.478,3	6.558.486

По добычѣ угля, стали и чугуна Соединенные Штаты, оказывается, превосходятъ всѣ страны какъ абсолютно, такъ и относительно.

Собственно горная промышленность занимала по свѣдѣніямъ 1909 г. [1]), 1.139.332 чел., въ томъ числѣ 1 милл. слишкомъ рабочихъ, остальное—разные служащіе. Всего болѣе рабочихъ было на каменноугольныхъ копяхъ (около 600 т.).

По свѣдѣніямъ за 1911 г. по американскимъ желѣзнымъ дорогамъ перевезено:

Каменнаго угля	667.845	тоннъ	38,9% всѣхъ грузовъ
Руды	133.082,9	„	7,8% „ „
Минеральныхъ маслъ . . .	17.596,4	„	1% „ „

Ростъ горной промышленности за время съ 1900 г. по 1910 г. виденъ изъ слѣдующихъ данныхъ [2]).

	Годовая добыча на сумму милліоновъ долларовъ.	
	1900.	1910.
Чугунъ	260	439
Уголь	221	628
Мѣдь	98	145
Золото	79	100
Серебро	76	28
Нефть	76	131

Второе мѣсто занимаетъ *лѣсопромышленность*, дающая готовыхъ матеріаловъ на 1.156.000.000 долларовъ. Число рабочихъ на 40.671 лѣсопильныхъ заводахъ опредѣляется въ 695.019 чел.

Третье мѣсто по цѣнности добываемыхъ продуктовъ, но безспорно второе по числу лицъ, занятыхъ промысломъ, принадлежитъ *рыбному промыслу*, понимая послѣдній въ широкомъ смыслѣ слова, т. е. включая въ него добычу всякаго рода водныхъ промысловыхъ животныхъ—рыбу, раковъ, китовъ, устрицъ и т. п. Рыбный промыселъ Соединенныхъ Штатовъ (безъ Аляски) даетъ продуктовъ (1911—1912 г.) 1.893.454.000 фунтовъ (53.206.070 пуд.) на сумму 54.031.000 долларовъ (104.820.140 руб-

[1]) World Almanac 1912, стр. 248.
[2]) Seligman, l. c., стр. 105.

лей); съ Аляской же болѣе 70 милл. долларовъ. Имъ занято, включая Аляску, 225.000 чел. Число рыболовныхъ судовъ—7.500 = съ тоннажемъ въ 217.000 тоннъ. Затраченный въ промыслѣ капиталъ исчисляется въ 65.600.000 долларовъ = около 130 милл. рублей.

Распредѣленіе общей добычи рыбы по районамъ Соединенныхъ Штатовъ видно изъ слѣдующей таблицы [1]).

	Количество.		Цѣнность.	
	тыс. ам. фунт.	тыс. пуд.	Доллар.	Рубли.
Берега Атлантич. океана .	1.344.665	37.785,09	35.474.000	68.819.560
„ Залива Мексиканск.	117.723	3.308,02	4.825.000	9.361.040
„ Тихаго Океана . .	176.150	4.949,82	6.839.000	13.267.660
Районъ р. Миссисипи . .	148.284	4.166,78	3.126.000	6.062.300
„ Великихъ озеръ . .	106.632	2.996,36	3.767.000	7.307.980
Итого . .	1.893.454	53.206,07	54.031.000	104.820.140

Общее число продуктовъ между крупными ихъ группами распредѣляется такъ:

Продукты отъ водныхъ млекопитающихъ (китовъ, котиковъ, дельфиновъ и пр.) 0,83
Собственно рыбы и раковъ 44,51
Моллюсковъ (устрицы и пр.) и губокъ 18,69

Итого . . 64,03 м. д.

Аляска, свѣдѣнія о промыслѣ которой не входятъ въ приведенныя цифры, даетъ сверхъ того 177.572.873 фунта продуктовъ рыбнаго промысла на сумму 16.863.728 долларовъ. Главнымъ продуктомъ здѣсь являются консервы изъ лососины (на сумму 15 милліоновъ долларовъ); промыселъ въ однихъ млекопитающихъ оцѣнивается въ 1/2 милл. долларовъ (1911) [1]). Вмѣстѣ съ Аляской рыбные промыслы Соединенныхъ Штатовъ даютъ странѣ цѣнностей на 70,8 милл. долл., или 137,3 милл. рублей.

[1]) Statistical Abstract of the U. S. 1908. Въ эти данныя не входитъ Аляска, см. ниже.

Въ общемъ промыселъ не падаетъ, а развивается, что видно изъ того, что цѣнность добытыхъ рыбныхъ продуктовъ въ 1892 г. (къ выставкѣ въ Чикаго) опредѣлялась всего въ 42,1 милл. долл., т. е. за періодъ времени въ 16 лѣтъ цѣнность добычи возросла на 12 милл. долл. (= 24 милл. руб.).

Въ частности рыбный промыселъ въ Аляскѣ за время съ 1907 г. по 1911 г. развивался такъ:

въ	1907	г.	добыто	на	сумму	10,1	милл.	долл.
„	1908	„	„	„	„	11,8	„	„
„	1909	„	„	„	„	11,1	„	„
„	1910	„	„	„	„	13,2	„	„
„	1911	„	„	„	„	16,8	„	„

Такое, рѣдкое въ отношеніи рыбнаго промысла, явленіе обусловливается, главнымъ образомъ, заботами и мѣрами федеральнаго и штатныхъ правительствъ въ пользу развитія промысла и охраны промысловыхъ животныхъ, о чемъ ниже будетъ сказано нѣсколько болѣе подробно.

Б. Обрабатывающая промышленность. Какъ ни велики размѣры добывающей промышленности и сельскаго хозяйства въ Соединенныхъ Штатахъ, тѣмъ не менѣе по цѣнности продуктовъ обрабатывающая промышленность во много кратъ превосходитъ двѣ первыя категоріи промышленной дѣятельности Соединенныхъ Штатовъ, что наглядно видно изъ слѣдующихъ данныхъ за рядъ лѣтъ, начиная съ 1850 г. [2]).

Сумма производства въ Соед. Штатахъ въ милліонахъ долларовъ.

	1850 г.	1870 г.	1900 г.	1910 г.
Продукты сельскаго хоз. . . .	нѣтъ данн.	1.958	4.717	8.926
Минералы	„ „	219	1.107	1.771
Обрабатывающая промышл. .	1.019	4.232	13.039	20.672

Сумма производства обрабатывающей промышленности по даннымъ за 1910 г. въ два раза болѣе, чѣмъ сумма производства сельскаго хозяйства и горной промышленности, вмѣстѣ взятыхъ.

---

[1]) Statistical Abstract of the U. S. 1912.

[2]) Seligman, l. c., стр. 103.

Эти же данныя показываютъ, что обрабатывающая промышленность въ странѣ развивается гигантскими шагами, увеличивъ сумму производства за время съ 1870 г. почти въ пять кратъ и за послѣднія 10 лѣтъ на 7.633.000.000 долларовъ. Какъ распредѣляется общая сумма производства между главнѣйшими отраслями обрабатывающей промышленности видно изъ слѣдующихъ данныхъ за 1910 г. [1]).

Годичное производство главнѣйшихъ продуктовъ обрабатывающей промышленности въ Соединенныхъ Штатахъ представлено (въ милліонахъ долларовъ) въ слѣдующей таблицѣ:

	Сумма производства.	Цѣнность, приданная обработкой.
Желѣзо и сталь	1.376	339
Убой скота и приготовленіе мяса и мясныхъ продуктовъ для рынка	1.370	169
Плавка металловъ и производство машинъ	1.228	688
Лѣсъ и деревянныя издѣлія	1.156	648
Одежда мужская и женская	953	447
Мука и др. продукты мукомольной промышленности	884	116
Книгопечатаніе	738	536
Обработка хлопка	628	257
Обувь	578	180
Обработка шерсти	436	153
Обработка табака	417	240
Вагоны	406	206
Бродильные напитки (пиво и др.) . .	375	278
Кожа и кожаныя издѣлія	328	80
Хлѣбъ и хлѣбопек. произв	397	158

Желѣзо и сталь, съ одной стороны, приготовленіе мяса и мясныхъ продуктовъ—съ другой, стоятъ по цѣнности производства во главѣ всѣхъ другихъ. И это въ высшей степени характерно для страны, гдѣ безъ обилія желѣза, необходимаго для желѣзныхъ дорогъ, машинъ и орудій, и мяса, какъ основы интенсивнаго питанія для усиленнаго труда,—не могли бы создаться ни обширная промышленность и торговля, ни баснословныя богатства.

[1]) Seligman, l. c., стр. 105.

Не менѣе характерно для нея, что производство одежды выше по цѣнности, чѣмъ обработка хлопка или обработка шерсти. Нигдѣ не развито въ такихъ размѣрахъ употребленіе одежды въ готовомъ видѣ и полное отсутствіе домашняго или кустарнаго (на заказъ) его изготовленія, какъ въ Соединенныхъ Штатахъ. Такимъ же оптовымъ образомъ на фабрикахъ и заводахъ заготовляются всякія деревянныя издѣлія—начиная со щетки, кончая крупной мебелью. Благодаря этому готовыя вещи вообще относительно дешевле въ Соединенныхъ Штатахъ, чѣмъ въ Европѣ.

Наконецъ, видное мѣсто занимаетъ книгопечатаніе, какъ особая отрасль промышленности. У насъ она на заднемъ планѣ и въ другихъ европейскихъ странахъ не можетъ стоять выше такихъ производствъ, какъ обработка хлопка, изготовленіе обуви, обработка шерсти, постройка вагоновъ и пр. Это особое положеніе книгопечатанія (здѣсь включено, конечно, и печатаніе газетъ) является характернымъ для Америки фактомъ.

Ограничиваясь этими общими замѣчаніями, перейдемъ къ болѣе детальнымъ свѣдѣніямъ о различныхъ отрасляхъ обрабатывающей промышленности съ параллельными свѣдѣніями о Россіи.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ (стр. 204—205) сгруппированы данныя о всей промышленности обѣихъ странъ съ указаніемъ числа предпріятій, числа рабочихъ, суммы производства и стоимости матеріала.

Число промышленныхъ заведеній (268 т.) и сумма производства (40.103 милл. руб.) въ Соединенныхъ Штатахъ приблизительно въ десять разъ болѣе чѣмъ въ Россіи (20 т. и 4.652 милл.), при чемъ число рабочихъ занятыхъ въ этихъ производствахъ въ Соединенныхъ Штатахъ болѣе чѣмъ въ Россіи лишь въ 3 раза (6,6 милл. въ Соединенныхъ Штатахъ и 2,2 милл. въ Россіи). Послѣднее указываетъ, что производительность труда въ обрабатывающей промышленности въ Соединенныхъ Штатахъ въ 3 раза выше, чѣмъ таковая же въ Россіи.

Всѣ наблюдатели американской жизни и промышленности отмѣчаютъ эту, подтверждаемую и статистикой, характерную черту американской работы—громадную ея производительность, связанную съ особо сильнымъ напряженіемъ нервной системы.

Для удобства сравненія подробностей данныя о числѣ рабочихъ въ разныхъ отрасляхъ обрабатывающей промышленности представлены на прилагаемой графикѣ (стр. 206).

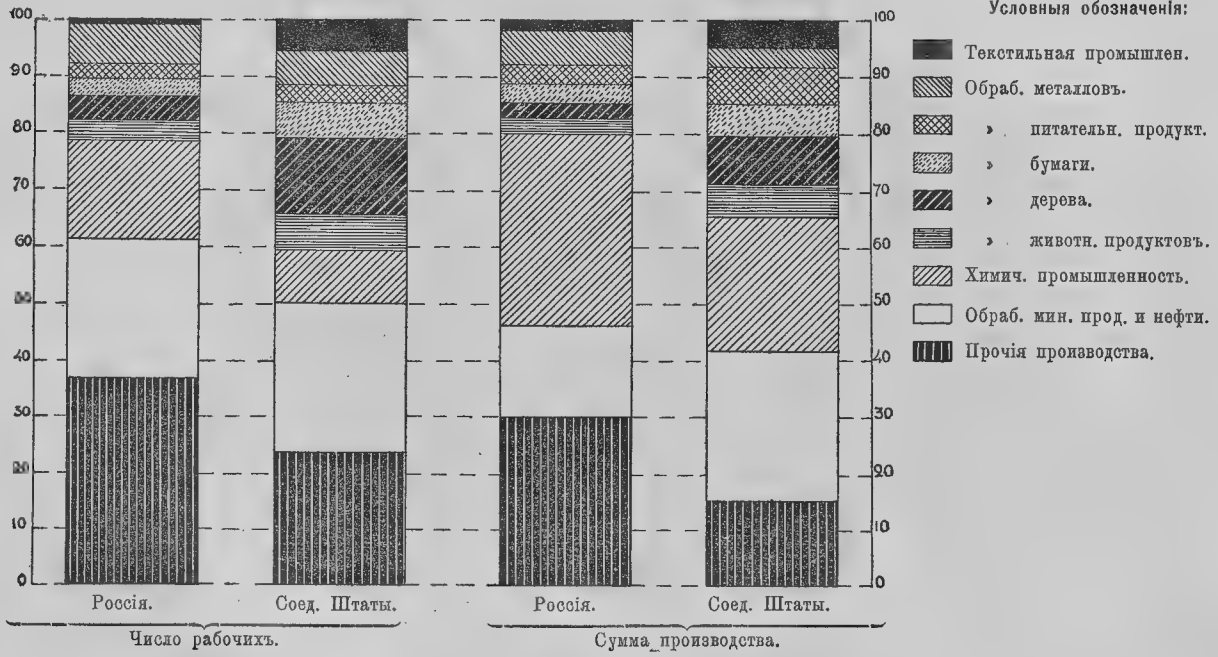
Соединенные Штаты въ 1909 г. [2]).							
Число заведеній.	Число рабочихъ.	Сумма производства.		Стоимость матер.		% раб.	% суммы произ.
		Тыс. долл.	Тыс. руб.	Тыс. долл.	Тыс. руб.		
268.491	6.615.046	20.672.052	40.103.781	12.141.791	23.555.075	100	100
21.695	1.437.258	3.054.708	5.926.134	1.741.987	3.379.455	21,7	14,8
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
34.828	415.990	1.179.285	2.287.813	451.239	875.404	6,3	5,5
48.533	907.514	1.582.522	3.070.113	714.574	1.400.474	13,7	7,6
78.516	656.212	5.028.624	9.755.531	3.551.117	6.889.167	9,9	24,3
—	—	—	—	—	—	—	—
9.742	385.782	1.303.431	2.528.656	624.541	1.211.610	5,8	6,3
11.745	237.988	1.430.902	2.775.950	867.020	1.682.017	3,6	6,9
147	13.929	236.998	459.780	199.273	386.590	0,2	1,2
16.168 [3])	342.827 [3])	531.737 [3])	1.031.580 [3])	183.792 [3])	356.556 [3])	5,2	2,6
35.640	1.821.646	5.474.065	10.619.686	3.245.453	6.306.179	27,8	26,5
26.039	1.273.829	4.401.378	8.538.673	2.693.121	5.224.655	3,8 15,5	15,3
1.686	304.592	437.563	848.872	214.581	416.287	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	1.065.283	1.238.410	2.402.515	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—

промышленности въ 1908 г. (подъ ред. Варзара).
States. 1912 г. и The World Almanac 1913 г.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.	Россія въ 1908 г. [1]). Число завед.	Число рабоч.	Стоимость производ. т. р.	Стоимость матер. т. р.	% раб. (Къ общему итогу.)	% сум. пр. (Къ общему итогу.)
I. Обрабатыв. промышл. .	20.010	2.254.503	4.652.704	2.674.832	100	100
Въ томъ числѣ: 1. Текстильная пром. .	2.958	823.324	1.384.638	908.818	36,5	29,8
а) обраб. хлопка . .	986	512.886	958.478	658.105	22,75	20,6
б) „ шерсти . .	1.037	149.848	241.782	147.831	6,65	5,2
в) „ шелка . . .	277	33.771	37.546	22.766	1,5	0,8
г) „ льна, пеньки, джута .	275	90.478	94.331	53.174	4,0	2,1
д) „ остальн. волокн. веществъ . .	384	36.341	52.501	26.942	1,6	1,1
2. Бумага и бумажныя издѣлія	1.333	88.008	132.060	57.959	3,9	2,0
3. Дерево и деревянныя издѣлія	1.902	93.744	123.543	74.272	4,2	2,6
4. Обработка питательныхъ продуктовъ . .	7.948	386.814	1.576.587	978.830	17,2	33,9
Въ томъ числѣ. Казен. вин. скл.	342	30.541	344.925	92.417	—	—
5. Обработка животныхъ продуктовъ . .	1.153	62.858	162.817	122.106	2,8	3,5
6. Химическія произв. .	477	64.875	178.066	94.167	2,9	3,8
7. Нефтяная промышл. .	323	42.616	211.839	87.894	1,9	4,6
8. Обработка минеральныхъ веществъ . . .	1.521	135.529	97.803	19.548	6,0	2,1
9. Обработка металл. .	2.330	551.957	762.063	325.879	24,5	16,4
Въ томъ числѣ: а) обработ. металл. пр-во машинъ, орудій	1.951	248.781	430.787	210.692	—	—
б) горнозавод. обраб. металловъ	186	195.388	215.966	66.837		
в) желѣзнодор. мастерск.	176	85.427	71.466	28.802	—	—
г) заводы Морск. Минист.	17	22.361	43.844	24.190	—	—
II. Горная промышленность	3.464	324.868	213.045	—	—	—
III. Каменоломни	16.392	63.000	6.996	—	—	—
IV. Техническія заведенія военнаго вѣдомства . .	—	37.301	3 . 4	—	—	—
Всего (I+II+III+IV)	39.866	2.679.672	4.908.685	—	—	—

[1]) Источники: Сводъ статистическихъ свѣдѣній по фабричнозаводской
[2]) Источники: Statesman's Yearbook 1913 г., Statistical Abstract of the United
[3]) Стеклянныя, глиняныя и терракотовыя издѣлія.

%-е распредѣленіе рабочихъ и суммы производства между отдѣльными отраслями обрабатывающей промышленности.



Изъ нея видно, что въ Россіи какъ по числу рабочихъ, такъ и по суммѣ производства на первомъ мѣстѣ стоитъ текстильная промышленность, тогда какъ въ Соединенныхъ Штатахъ на первомъ мѣстѣ стоитъ обработка металловъ. Второе мѣсто и въ Соединенныхъ Штатахъ, и въ Россіи занимаетъ обработка питательныхъ продуктовъ; третье въ Соединенныхъ Штатахъ текстильная промышленность, въ Россіи обработка металловъ.

Для характеристики постепеннаго развитія промышленности въ г. Соединенныхъ Штатовъ за время съ 1850 г. по 1912 г. приводимъ слѣдующія данныя [1]).

	1850 г.	1860 г.	1880 г.	1890 г.	1900 г.	1910 г.	1912 г.
Число предпріятій .	123.025	140.433	252.148	253.852	355.405	207.514	268.491
Число рабочихъ . .	957,1	1.311,2	2.054	2.733	4.251,5	4.712,8	6.615,0
Сумма производства (милл. долл.) . . .	1.019,1	1.885,9	4.232,3	5.369,6	9.372,4	11.406,9	20.672,1

Наиболѣе поразительнымъ въ этихъ свѣдѣніяхъ является увеличеніе суммы производства за 2 года (съ 1910 по 1912) почти въ 2 раза.

Развитіе отдѣльныхъ отраслей обрабатывающей промышленности въ Соединенныхъ Штатахъ за время съ 1870 г. по 1900 г. видно изъ слѣдующихъ данныхъ [2]).

Развитіе нѣкоторыхъ отраслей обрабатывающей промышленности въ Соединенныхъ Штатахъ съ 1870 по 1900 г.

Отрасли промышленности.	Число предпріятій.		Капиталъ долл.		Среднее на предпріятіе.			
					Число раб.		Цѣнн. продукт.	
	1870 г.	1900 г.	1870 г.	1900 г.	1870 г.	1900 г.	1870 г.	1900 г.
Желѣзо и сталь . .	726	668	161.523	858.371	103	133	274.874	1.203.545
Земледѣльческія ч. машины	2.076	715	16.780	220.571	12	65	25.080	141.549
Ковры	215	133	58.329	334.205	56	214	101.217	362.349
Шерстяные товары .	2.891	1.035	34.184	120.180	28	67	53.755	114.425
Кожа	7.569	1.306	8.076	131.214	5	40	20.774	156.231

[1]) Statistical Abstract of the Un. St. 1912.
[2]) Seligman, l. c., стр. 333.

Общая характерная черта въ развитіи отдѣльныхъ отраслей промышленности заключается въ концентраціи капитала, увеличеніи размѣровъ фабрикъ и заводовъ, что видно изъ того обстоятельства, что число предпріятій уменьшается, а сумма производства увеличивается, и на каждое предпріятіе приходится въ $1^1/_2$, 3, 4 и 5 разъ болѣе рабочихъ.

Американская обрабатывающая промышленность давала продукты не только на внутреннее потребленіе, но и на вывозъ. Какіе именно продукты служили предметомъ вывоза за время съ 1890—1910 г. видно изъ слѣдующей таблицы.

Цѣнность вывоза продуктовъ обрабатывающей промышленности изъ Соедин. Штатовъ (въ милл. долл. [1]).

РОДЪ ПРОДУКТА.	1890 г.	1900 г.	1910 г.
Желѣзныя и стальныя издѣлія	26	122	179
Очищенныя минеральныя масла	45	68	94
Мѣдныя издѣлія	2	58	88
Кожаныя издѣлія	12	27	53
Хлопчатобумажныя издѣлія	10	24	33
Земледѣльческія машины	4	16	28
Химическіе матеріалы	5	12	21
Шерстяныя издѣлія	6	11	14
Всѣ прод. обрабатыв. промышленности	151	434	767
Въ % ко всему вывозу	17,9	31,7	45,0

Приведемъ для полноты параллельныя свѣдѣнія о производствахъ мукомольномъ и производствѣ сахара.

Мукомольная промышленность [2]).

	Россія 1908 г.	Соед. Штаты.	
Число заведеній	144.053	11.691	—
Число рабочихъ	214.065	12.031	—
Перераб. зерна т. п.	1.286.244	—	—
		т. долл.	т. рубл.
Сумма произв.	—	25.965	50.372

[1]) Seligman, l. c., стр. 333.

[2]) Источн. для Россіи — Статистическій Ежегодникъ 1913 г., изд. Сов Съѣздовъ, для С.-Шт.—Statistical Abstract.

Производство сахара въ 1910/11 г. [1]).

	Свекловичнаго.				Тростниковаго.
	Число зав.	Засѣяно т. д.	Собрано свек. т. п.	Выраб. сахара т. п.	Тыс. пуд.
Германія	354	433	960.689	157.990	—
Россія [2])	276	604	799.957	136.757	—
Франція	241	210	336.232	43.371	—
Австро-Венгрія	203	339	625.372	92.903	—
С.-Штаты	63	157	209.474	27.755	19.953

В. Торговля и средства сообщенія. Торговые обороты и длина желѣзнодорожнаго пути Соединенныхъ Штатовъ по сравненію съ другими странами видны изъ слѣдующихъ данныхъ [3]).

	Россія.	Австро-Венгрія.	Германія.	Франція.	Соед. Кор.	С.-Штаты (Аляска).
	За 1910 годъ.					
Общій торговый оборотъ т. р.	2.533,5	2.181,1	8.154,7	6.372,9	11.449,8	6.420,1
Желѣзныхъ дорогъ верстъ	52.554	41.709	57.479	46.422	35.324	364.883
На 100 кв. в. площади	1,2	7,0	12,0	9,8	12,8	4,5
На 10.000 человѣкъ	4,4	8,2	8,7	11,8	7,8	40.9

Соединенные Штаты обладаютъ наибольшимъ абсолютнымъ протяженіемъ сѣти желѣзныхъ дорогъ; выше другихъ

[1]) Источн. для Россіи — Статистическій Ежегодникъ 1913 г., изд. Сов. Съѣздовъ, для С.-Шт.—Statistical Abstract.

[2]) Сверхъ того рафинадныхъ 25.

[3]) Ежегодникъ Сов. Съѣздовъ 1913 г.

они стоятъ и по количеству верстъ рельсоваго пути, приходящагося на 10.000 жителей. И превышеніе надъ всѣми другими странами выражается рѣзкими соотношеніями какъ 4,4—11,8 къ 40,9. Другими словами, населеніе обслуживается въ Соединенныхъ Штатахъ желѣзными дорогами въ 4—10 разъ больше, чѣмъ въ европейскихъ странахъ. Громадныя пространства этой страны, однако, дѣлаютъ ея обширную сѣть дорогъ по отношенію къ площади сравнительно съ европейскими странами незначительною: въ ней на 160 кв. верстъ приходится дорогъ почти въ 4 раза менѣе чѣмъ въ Великобританіи и Германіи, но въ 4 раза болѣе чѣмъ въ Россіи.

Желѣзнодорожная сѣть Соединенныхъ Штатовъ очень неравномѣрно распредѣлена по странѣ, что рельефно видно на картограммѣ сѣти желѣзныхъ дорогъ (стр. 232).

Торговый балансъ Соединенныхъ Штатовъ по внѣшней торговлѣ выражается слѣдующими цифрами (1912 г.).

Цѣнность ввоза . . . . . 1.653.265.934 долл. На 1 душу 16,94
„ вывоза . . . . . 2.204.322.000 „ „ 1 „ 22,41
Балансъ + 551.057.934 „

Превышеніе вывоза надъ ввозомъ является для страны характернымъ, начиная со второй половины 70-хъ годовъ. За все это время было только 3 года (1888, 1889 и 1893), когда балансъ былъ отрицательный.

Но ввозъ и вывозъ подвергался довольно значительнымъ колебаніямъ, какъ это видно изъ нижеприводимой таблицы [1]).

Годъ, кончающійся 30-го іюня.	Вывозъ.	Ввозъ.	Превышеніе вывоза надъ ввозомъ.	Превышеніе ввоза надъ вывозомъ.
1872	444.177.586	626.595.077	—	182.417.491
1873	522.479.922	642.136.210	—	119.656.288
1874	586.283.040	567.406.342	18.876.698	—
1875	513.442.711	533.005.436	—	19.562.252
1876	540.384.671	460.741.190	79.643.481	—
1877	602.475.220	451.323.136	151.152.084	—
1878	694.865.766	437.051.532	257.814.234	—

[1]) Seligman, 1. c., стр. 591.

Годъ, кончающійся 30-го іюня.	Вывозъ.	Ввозъ.	Превышеніе вывоза надъ ввозомъ.	Превышеніе ввоза надъ вывозомъ.
1879	710.439.441	445.777.775	264.661.666	—
1880	835.638.658	667.954.746	167.683.912	—
1881	902.377.346	642.664.628	259.712.718	—
1882	750.542.257	724.639.574	25.902.683	—
1883	823.839.402	723.180.914	100.658.488	—
1884	740.513.609	667.697.693	27.815.916	—
1885	742.189.755	577.527.329	164.662.426	—
1886	879.524.830	635.436.136	244.088.694	—
1887	716.183.211	692.319.768	23.863.443	—
1888	695.954.507	723.957.114	—	28.002.607
1889	742.401.375	745.131.652	—	2.730.277
1890	857.828.684	789.310.409	68.512.275	—
1891	884.480.810	844.916.196	39.564.644	—
1892	1.030.278.148	827.402.462	202.875.686	—
1893	847.665.194	866.400.922	—	18.735.728
1894	892.140.572	654.994.622	237.145.950	—
1895	807.538.165	731.969.965	75.568.200	—
1896	882.606.938	779.724.674	102.882.264	—
1897	1.050.993.556	764.730.412	286.263.144	—
1898	1.231.482.330	616.049.654	615.432.676	—
1899	1.227.023.302	697.148.489	529.874.813	—
1900	1.394.483.082	849.941.184	544.541.898	—
1901	1.487.755.557	822.673.016	665.082.541	—
1902	1.381.719.407	903.320.948	478.398.413	—
1903	1.420.141.679	1.025.719.257	394.422.442	—
1904	1.460.868.185	991.090.978	469.777.267	—
1905	1.518.561.666	1.117.513.071	401.048.595	—
1906	1.743.864.500	1.226.562.446	517.302.054	—
1907	1.880.851.078	1.434.421.425	446.429.653	—
1908	1.860.773.346	1.194.341.192	666.431.554	—
1909	1.663.011.104	1.311.920.224	351.090.880	—
1910	1.744.984.720	1.557.849.988	187.164.732	—
1911	2.049.320.199	1.527.226.105	522.094.094	—
1912	2.204.322.409	1.653.264.934	551.057.475	—

Изъ какихъ главныхъ составныхъ частей состоялъ ввозъ и вывозъ за время 1850 по 1912 г. видно изъ слѣдующей таблицы (стр. 212—213). Въ ней даны душевыя доли ввоза и вывоза, а также общая сумма и душевыя доли національнаго богатства.

ростъ ихъ національнаго богатства.

1870 г.	1880 г.	1890 г.	1900 г.	1910 г.	1912 г.
38.558	50.156	62.948	75.995	92.174	95.410
30.068.518	43.642.000	65.037.091	77.000.000	88.517.307	(1904) 107.104.212
779,83	870,20	1.035,57	1.117,01	1.164,08	1.318.11
435.958	667.955	789.310	849,941	1.556.947	1.653.265
11,06	12,51	12,16	10,93	16,54	16,94
12,41	15,01	16,28	11,52	9,30	13,93
22,03	17,69	16,89	15,65	11,66	11,86
12,76	19,74	21,62	32,50	36,37	33,63
12,75	16,59	14,81	15,79	18,84	17,77
39,82	29,43	29,23	23,90	23,62	21,78
392.772	835.639	857.829	1.394.483	1.744.985	2.204.322
9,77	16,43	13,43	17,76	18,28	22,41
376.616	823.946	845.294	1.370.764	1.710.084	2.170.320
296.962	694.315	634.856	844.616	871.158	1.050,112
78,09	84,03	75,01	61,06	50,09	48,04
11,12	32,30	15,62	16,59	6,43	4,60
13,53	23,47	26,59	23,21	15,16	14,69
56,64	28,98	36,03	23,75	33,09	33,31
3,66	3,52	5,50	11,15	15,66	16,04
14,96	11,26	15,68	24,15	29,19	30,98
72.62	70,06	68,33	66,82	66,85	(1911) 65.70
20,72	40,18	22,31	34,00	12,79	12,83
0,24	6,43	4,85	10,30	1,49	1,65
0,76	0,66	1,33	3,14	3,07	4,06

		1850 г.	1860 г.
Населеніе тыс. ч.		23.192	31.443
Національное богатство (тыс. долл.)		7.135.780	16.159.616
На душу насел. долл.		307,69	513,93
Ввозъ товаровъ тыс. долл.		173.510	353.616
На 1 душу долл.		7,48	11,25
Питательные продукты въ сыр. видѣ		10,38	12,94
Въ % ко всему ввозу.	Питательные продукты въ обработанномъ видѣ	12,37	16,92
	Сырые матеріалы	6,75	11,22
	Полуфабрикаты	15,08	9,87
	Готовые продукты	54,93	48,68
	Ввозъ тыс. долл.	144.376	333.576
	На 1 душу долл.	6,23	10,61
Вывозъ тов. туземн. происх.		134.900	316.242
Въ т. числѣ прод. с.-хоз. т. долл.		—	260.280
Въ т. числѣ прод. с.-хоз. въ %		—	82,03
% ко всему вывозу тов. туземн. происх.	Пищевые продукты въ сыромъ видѣ	5.59	3,85
	Пищевые продукты въ обработанномъ видѣ	14,84	12,21
	Сырые матеріалы	62,26	68,31
	Полуфабрикаты	4,49	3,99
	Готовые продукты	12,72	11,33
% вывоза къ внутреннему производству.	Хлопка	86,82	16,01
	Пшеницы	6,81	9,19
	Кукурузы	1,29	0,51
	Угля	1,77	3,49

Эти данныя даютъ возможность сдѣлать интересные выводы о характерныхъ особенностяхъ торгово-промышленной дѣятельности страны.

Преобладающую роль въ ввозѣ за послѣдніе годы играютъ сырые матеріалы, тогда какъ ранѣе преобладали готовые предметы.

Въ вывозѣ также играютъ первую роль (33%) сырые матеріалы. Ранѣе они составляли значительно большій % по отношенію къ общему вывозу: 68% въ 1860 г., 56% въ 1870 г.

Выдѣленные особо продукты сельскаго хозяйства, шедшіе на вывозъ, составляли ранѣе отъ 75% (1890 г.) до 84,3% (1880 г.), тогда какъ въ послѣдніе года они составляютъ лишь 48—50%.

Наоборотъ, готовые продукты и полуфабрикаты ранѣе игравшіе въ вывозѣ ничтожную роль (14—16% въ 50 и 60-хъ годахъ) за послѣдніе годы составляютъ вмѣстѣ взятые главнѣйшіе предметы вывоза (47%—въ 1912 г.). Характернымъ дополненіемъ къ этому является роль въ экспортѣ пшеницы раньше и за послѣдніе годы: въ 1880—1900 г.г. она составляла болѣе 1/3 всего вывоза, въ послѣдніе годы она составляетъ лишь около 1/6.

Беря болѣе детально различные товары, служащіе предметомъ ввоза и вывоза Соединенныхъ Штатовъ съ параллельными сравнительными данными о Россіи, мы получаемъ свѣдѣнія, сгруппированныя въ 2-хъ слѣдующихъ таблицахъ (стр. 215—216).

Для наглядности изученія обширнаго матеріала таблицъ свѣдѣнія о главнѣйшихъ предметахъ ввоза и вывоза въ обѣихъ странахъ представлены въ прилагаемыхъ 2-хъ діаграммахъ (стр. 217—218).

Главнымъ предметомъ вывоза изъ Соединенныхъ Штатовъ (по свѣдѣніямъ 1912 года) былъ хлопокъ, а за нимъ желѣзо и сталь, тогда какъ преобладающимъ предметомъ вывоза изъ Россіи (1911 г.) былъ хлѣбъ (въ зернѣ, мукѣ и отрубяхъ) и животные продукты (яйца и масло).

Главными предметами ввоза въ Соединенные Штаты являются чай, кофе, кожи и мѣха, тогда какъ въ Россію ввозится всего болѣе хлопка сырца, второе мѣсто занимаетъ чай и кофе.

Привозъ товаровъ въ Россію и въ Соединенные Штаты [1]).

	Россія 1911 г.				Соед. Штаты 1912 г.		
	Тыс. пуд.	%	Тыс. руб.	%	Тыс. долл.	Тыс. руб.	%
I. Жизненные припасы	206.909	—	206.909	17,8	426.459	827.330	25,8
II. Сырые и полуобработанн. матеріалы	553.143	—	553.143	47,6	849.725	1.648.467	51,4
III. Издѣлія	—	—	390.633	33,6	360.019	698.437	21,8
IV. Остальные продукты	—	—	10.997	1,0	17.062	33.100	1,0
ВСЕГО	659.359	100	1.161.682	100	1.653.265	3.207.334	100
Въ томъ числѣ главнѣйшіе товары:							
Хлѣбъ, мука, отруби	22.632	3,4	20.926	1,8	11.833	22.856	0,7
Овощи, фрукты, ягоды, орѣхи	13.161	2,0	29.512	2,5	63.922	124.009	3,9
Кофе, какао	951	0,15	10.248	0,9	134.417	260.769	8,1
Чай	4.245	0,6	59.180	5,1	18.207	35.322	1,1
Спиртъ и спиртные напитки	794	0,1	18.422	1,6	20.921	40.586	1,2
Рыба, устрицы	21.611	3,3	32.586	2,8	14.553	28.233	0,9
Сахаръ	549	0,1	4.442	0,4	115.515	224.099	7,0
Кожи, мѣха, кожанн. издѣлія	4.047	0,6	57.738	5,0	141.338	274.196	8,6
Дерево и деревянныя издѣлія	47.002	7,1	18.673	1,6	52.502	101.854	3,2
Уголь каменный, коксъ	323.364	49,0	39.790	3,4	3.992	7.744	0,2
Резина и издѣлія изъ нея	451	0,1	30.037	2,6	106.041	205.719	6,4
Химическіе и фармацевтическе матеріалы	12.200	1,9	23.109	2,0	92.030	178.537	5,6
Хлопокъ въ сыромъ видѣ	12.379	1,9	116.788	10,1	20.218	39.222	1,2
Хлопчатобумажная пряжа и издѣлія	651	0,1	30.993	2,7	65.153	126.397	3,9
Шелкъ сырецъ	205	0,0	27.253	2,4	69.542	134.911	4,2
Шелковыя пряжа и издѣлія	25	—	9.962	0,9	27.204	52.777	1,6
Шерсть въ сыромъ видѣ	2.913	0,4	48.536	4,2	33.078	64.172	2,0
Шерстяная пряжа и издѣлія	863	0,1	42.444	3,7	14.913	28.930	0,9
Машины и аппараты	18.506	2.8	147.247	12,7	—	—	—
Табакъ и табачныя издѣлія	3	—	1.453	0,1	37.395	72.547	2,3

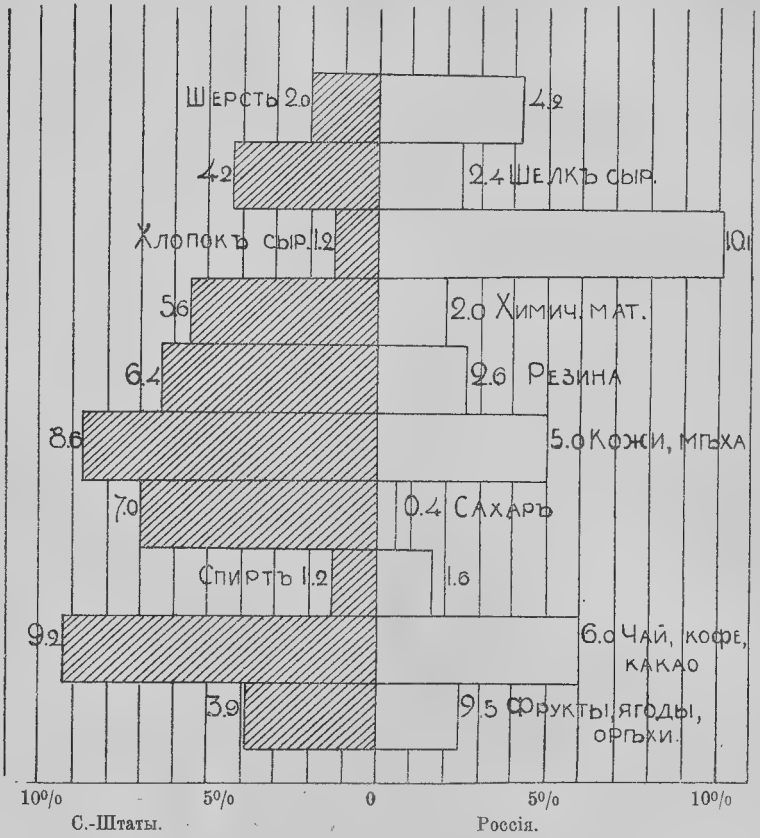
[1]) Источн.: Обзоръ внѣшней торговли Россіи 1911 г. и Statistical Abstract 1912.

Вывозъ товаровъ изъ Россіи и Соед. Штатовъ [1]).

	Россія 1911 г.				Соед. Штаты 1912 г.		
	Количество тыс. пуд.	%	Цѣнность тыс. руб.	%	Тыс. долл.	Тыс. рублей.	%
Жизненные припасы . . .	—	—	1.017.550	63,9	418.738	812.352	19,3
Сырые и полуобработан. матеріалы	—	—	482.028	30,3	1.071.158	2.078.046	49,3
Издѣлія	—	—	65.443	4,1	672.268	1.304.200	31,0
Остальные предметы . . .	—	—	26.390	1,7	8.156	15.823	0,4
Всего . .	1.605.570	100	1.591.411	100	2.170.320	4.210.421	100
Въ томъ числѣ главнѣйшіе товары:							
1) Зерно, мука, отруби . .	824.086	51,3	739.466	46,5	117.953	228.829	5,45
а) пшеница	240.545	15,0	258.824	16,3	28.478	55.247	1,3
б) ячмень	262.638	16,4	214.837	13,5	1.268	2.460	0,06
в) овесъ	85.130	5,3	73.255	4,6	1.136	2.203	0,05
г) кукуруза	81.814	5,1	57.477	3,6	28.957	56.177	1,3
д) мука, крупа	18.323	1,1	24.490	1,6	52,913	102.651	2,45
е) отрубей	49.044	3,1	31.615	2,0	4.345	8.429	0,2
2) Сѣмена и выжимки сѣмянъ	62.063	3,8	83.527	5,3	31.128	59.771	1,4
3) Овощи, фрукты, ягоды, орѣхи	25.560	1,6	13.748	0,9	37.508	72.765	1,75
4) Ленъ, пенька и издѣлія изъ нихъ	17.331	1,1	88.124	5,5	9.898	19.203	0,5
5) Хлопокъ	0,9	—	8,7	—	565.849	1.097.747	26,1
6) Табакъ и табачныя издѣлія	1.300	0,1	7.353	0,5	48.305	93.712	2,2
7) Сахаръ	27.695	1,7	66.288	4,2	7.205	14.404	0,3
8) Лѣсъ	416.914	26,0	142.368	8,9	96.782	187.757	4,5
9) Мясные и молочные продукты	7.548	0,5	86.362	5,4	156.261	303.146	7,2
10) Яица	—	—	80.794	5,1	3.396	6.588	0,15
11) Кожи, шкуры, мѣха . .	2.483	0,15	45.869	2,9	78.894	160.083	3,8
12) Животныя	4.798	0,3	26.389	1,7	15.448	29.969	0,7
13) Хлопчатобумажныя издѣлія	301	—	33.036	2,1	50.769	98.493	2,3
14) Каменный уголь и коксъ	5.935	0,4	771	0,1	55.587	107.838	2,6
15) Минеральныя масла . .	52.161	3,2	30.439	1,9	112.472	218.194	5,2
16) Мѣдная руда, мѣдь и издѣлія изъ нея . . .	61,1	—	1.093	0,1	117.083	227.141	5,4
17) Желѣзо, сталь и издѣлія изъ нихъ	59.785	3,7	16.349	1,0	270.961	525.664	12,5
18) Кареты, вагоны и т. п. .	—	—	541	—	42.633	82.709	2,0

[1]) Обзоръ внѣшней торговли Россіи 1911 г.
Statistical Abstract of the Un. St. 1912.

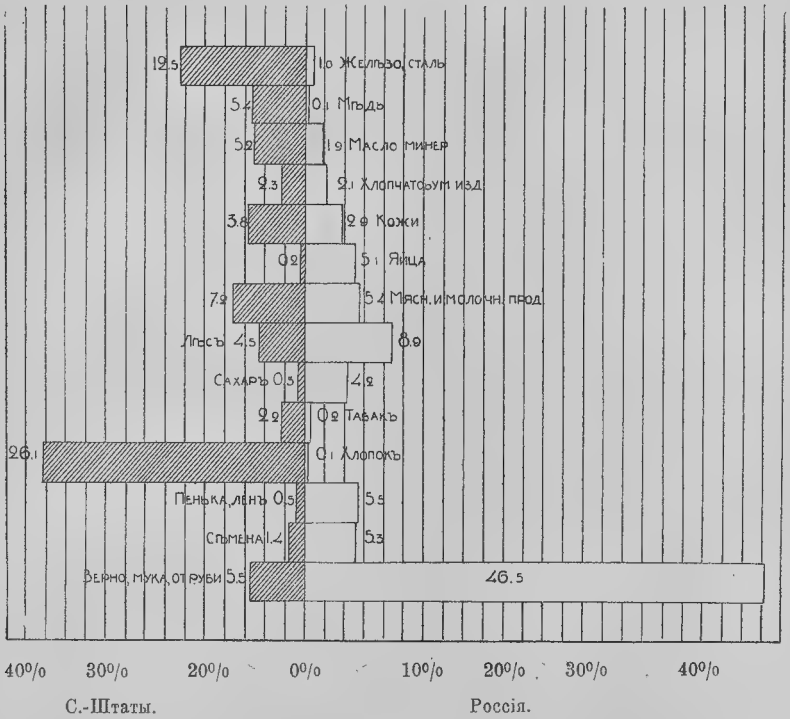
Ввозъ товаровъ въ Россію и С.-Штаты въ % къ цѣнности ввоза.



Общее количество ввозимыхъ и вывозимыхъ изъ Соединенныхъ Штатовъ товаровъ распредѣлялось между различными берегами и границами, въ процентномъ отношеніи къ цѣлому, такъ:

На берега Атлантическаго океана	63,68
„ „ Мексиканскаго залива	15,11
Въ порты пограничные съ Мексикой	1,21
Тихоокеанское побережье	6,44
Сѣв. граница (съ Канадой)	12,99
Внутренніе порты	0,57

Вывозъ товаровъ изъ Россіи и С.-Штатовъ въ % ко всей цѣнности вывоза.



Главнѣйшимъ портомъ является Нью-Іоркъ, на долю котораго падаетъ 45,96% всѣхъ товаровъ, Бостонъ—5,05, Филадельфія—3,96, Балтимора—3,49, Гальвестонъ—6,99, Новый Орлеанъ—5,90, Санъ-Франциско—3.000.

Наибольшимъ выразителемъ интенсивности торговопромышленной жизни является дѣятельность банковъ и кредитныхъ учрежденій. Эта дѣятельность можетъ выразиться слѣдующими цифрами актива и пассива національныхъ банковъ, къ 9 августа 1913 г., общее число которыхъ достигаетъ 7.488 [1]).

[1]) Statesman's Yearbook 1914.

АКТИВЪ:

Займы и учеты	6.168.555.525	долл.
Депонированные госуд. фонды Соед. Шт. и др. облигаціи	838.987.519	„
Наличность государственныхъ фондовъ Соед. Шт.	6.519.838	„
Цѣнныя бумаги и пр.	1.040.422.273	„
Ожидаемыя поступленія отъ банковъ и пр.	1.370.350.021	„
Касса	196.005.418	„
Металлическія и бумажныя деньги	899.169.374	„
Прочіе активы	356.842.376	„
Итого	10.876.852.344	долл.

ПАССИВЪ:

Складочный капиталъ	1.056.345.786	долл.
Запасный капиталъ и пр.	984.882.786	„
Банкноты нац. банковъ въ обращеніи	724.459.849	„
Долги сберегательнымъ банкамъ и др.	515.379.163	„
Долги банкамъ — государственному, штатовъ и др.	1.593.171.248	„
Депозиты отдѣльныхъ лицъ	5.761.338.732	„
Депозиты государства (Соед. Шт.) и пр.	57.304.299	„
Прочіе пассивы	183.970.481	„
Итого	10.876.852.344	долл.

Положеніе банковыхъ и финансовыхъ дѣлъ въ странѣ за послѣднія 10 лѣтъ представлено сжато, но выпукло въ статьѣ Э. Шервуда-Мида въ „Everybody Magazine“, сентябрь 1914 г. подъ заглавіемъ: „Тратятъ ли Соединенные Штаты свой оборотный капиталъ“. Дѣлаемъ изъ нея резюме.

Съ 1903 по 1907 г. выпуски цѣнныхъ бумагъ для образованія новыхъ капиталовъ, не считая выпусковъ, произведенныхъ для замѣны старыхъ цѣнныхъ бумагъ, достигли для облигацій—1.738.000.000 долл., а для акцій—813.000.000 долл. Это былъ періодъ необыкновеннаго процвѣтанія, превзошедшій все, что наблюдалось до тѣхъ поръ въ исторіи Соед. Штатовъ. Торговля всюду расширялась, промышленныя предпріятія всякаго рода возникали или расширялись. Въ теченіе большей части этого періода рынки вкладныхъ капиталовъ отличались особенною жизненностью. Цѣнныя бумаги котировались высоко и,

въ общемъ, цѣны на нихъ за эти годы повышались. Никогда еще въ такой промежутокъ времени народное богатство не возростало въ такой степени.

Съ торговой точки зрѣнія 1908 и 1912 гг. безусловно не были настолько удачными. Послѣдствія паники, имѣвшей мѣсто въ октябрѣ и ноябрѣ 1907 г., отозвались на всемъ послѣдующемъ годѣ. Страна стала замѣтно оправляться лишь съ лѣта 1909 г. Съ этого времени и до конца 1912 года положеніе торговли было хорошо, но, по мнѣнію дѣловыхъ круговъ, все-таки не такъ хорошо, какъ въ года, предшествовавшіе паникѣ. И однако, въ теченіе этой второй половины десятилѣтія, ознаменовавшейся одновременно умѣреннымъ процвѣтаніемъ страны и острымъ угнетеніемъ торговли, общее количество облигацій, выпущенныхъ для образованія новыхъ капиталовъ, достигло—2.775.000.000, а акцій—1.442.000.000 долл., что составляетъ увеличеніе противъ первой половины десятилѣтія относительно облигацій—60% и относительно акцій—77%. Ростъ выпуска цѣнныхъ бумагъ превышаетъ ростъ національныхъ доходовъ, измѣряемыхъ цифрами поступленій за пшеницу, кукурузу, овесъ, хлопокъ и др. сырые матеріалы и выдѣланные продукты. На основаніи этого статистическаго сравненія можно заключить, что въ Соед. Штатахъ капиталъ не только не уменьшается, но, напротивъ, сбереженія быстро возрастаютъ.

Однако, цифры эти, указывая на относительное увеличеніе капиталовъ, вложенныхъ въ различныя предпріятія, не показываютъ истиннаго положенія дѣлъ. Онѣ слишкомъ консервативны. Онѣ относятся лишь къ нью-іоркской биржѣ, которая далеко не имѣетъ уже того значенія, которое имѣла 10 лѣтъ тому назадъ. Несмотря на чрезвычайно распространенныя опасенія „денежнаго трёста“, исходящаго изъ Wall Street [1]) и долженствовавшаго поглотить всѣ виды промышленности въ странѣ, нельзя не признать того факта, что Нью-Іоркъ быстро утрачиваетъ свое значеніе, какъ финансоваго центра. Во всѣхъ частяхъ страны мѣстные рынки цѣнныхъ бумагъ пріобрѣтаютъ все большее и большее значеніе. Такіе рынки развились въ г.г. Колумбусъ, Скрантонъ, Луисвилль, Ридингъ, Кливлэндъ, Детройтъ, Мильвоки, Денверъ и др. городахъ, гдѣ мѣстные капиталы вкладываются въ мѣстныя акціи и облигаціи.

[1]) Мѣсто, гдѣ сосредоточены главнѣйшіе нью-іоркскіе банки.

За послѣдніе годы также сильно развилось акціонерное банковое дѣло. Въ минувшемъ году одинъ банкирскій домъ въ Нью-Іоркѣ продалъ цѣнныхъ бумагъ приблизительно на 100.000.000 долл., и только самое умѣренное количество этихъ выпусковъ, пріобрѣтенныхъ въ розницу вкладчиками, оставлено для общаго рынка. Если бы можно было собрать цифры общаго количества выпущенныхъ бумагъ, то онѣ показали бы за послѣднія 10 лѣтъ гораздо болѣе быстрое увеличеніе, чѣмъ увеличеніе всѣхъ записей нью-іоркской биржи.

Вотъ еще данныя, являющіяся весьма убѣдительными. Цифры выпусковъ городскихъ облигацій, собранныя за 17 лѣтъ журналомъ „Commercial and Financial Chronicle“, показываютъ быстрый и твердый ихъ ростъ. Считая лишь выпуски за первые шесть мѣсяцевъ каждаго календарнаго года,—продажи городскихъ облигацій съ 1908 по 1912 г. включительно достигли въ общей сложности—1.104.000.000 долл. по сравненію съ общей суммой въ 544.000.000 долл. за предыдущее пятилѣтіе, что составляетъ увеличеніе почти на 100%.

Соединенные Штаты обычно не причисляютъ къ числу странъ, накопляющихъ свои капиталы. Въ смыслѣ откладыванія сбереженій, по общему мнѣнію, эта страна стоитъ несравненно ниже Великобританіи. А между тѣмъ, въ 1912 г. количество выпущенныхъ здѣсь цѣнныхъ бумагъ достигло 2.253.000.000 долл. противъ 1.050.000.000 долл. въ Великобританіи. Самая высокая цифра вложенныхъ когда-либо въ предпріятія капиталовъ въ Великобританіи отмѣчена въ 1910 году, а именно: 1.335.000.000 долл., т. е. на 900.000.000 долл. меньше рекордной цифры въ Соед. Штатахъ.

Соед. Штаты въ отношеніи сбереженій превосходятъ всѣ другія страны, потому что богатство возрастаетъ у нихъ всѣхъ быстрѣе. Вполнѣ справедливо, что американскій народъ не въ состояніи истратить своихъ доходовъ. При убыткахъ въ національныхъ финансахъ, исчисленныхъ въ 300.000.000 долл., и такихъ же убыткахъ въ финансахъ штатовъ и мѣстныхъ правительствъ, при стоимости въ 7 билл. долларовъ перевозки и распредѣленія среди населенія сельскохозяйственныхъ продуктовъ, за которые фермеры выручаютъ 6 билл. долл., при убыткахъ въ торговлѣ напитками, убыткахъ, причиняемыхъ пороками и преступленіями,—несмотря на такое расточительное растрачиваніе государственныхъ доходовъ, богатство Америки

ныхъ товариществъ и товариществъ на вѣрѣ въ Соединенныхъ Штатахъ, ченнымъ главнымъ контролеромъ за 1913 г.

1.978 сберегательныхъ банковъ.	1.016 частныхъ банковъ.	1.515 ссудныхъ и кредитныхъ компаній.	Всего банковъ.
2.303.745.506	35.172.653	576.334.682	3.470.875.172
263.023.428	14.861.874	1.374.332.681	2.344.289.012
257.796.054	71.802.039	813.018.379	2.610.048.225
1.893.765	2.446.128	3.660.431	39.525.967
23.362.353	341.992	2.770.183	29.825.085
860.138.463	1.952.667	113.563.277	1.064.627.435
821.552.245	601.573	297.324.767	1.184.979.975
135.275.323	1.463.557	334.294.979	523.887.875
124.440.605	5.485.330	443.066.426	714.310.222
259.246.435	26.763.368	553.042.052	1.380.425.430
88.076.505	12.657,367	166.702.289	415.285.924
4.766.198	840.197	47.325.127	132.260.299
52.737.022	7.238.522	285.384.815	591.607.514
29.031.538	1.158.096	113.100.107	173.395.693
5.225.485.440	182.785.393	5.123.920.195	14.675.243.828
84.837.733	19.601.717	452.386.839	1.039.930.068
306.537.216	7.925.570	445.285.028	956.019.101
83.780.829	3.362.365	129.084.210	305.072.501
37.674	30.250	738.954	2.061.642
4.727.403.950	143.478.572	3.575.187.651	11.528.882.722
6.986.360	1.878.292	291.892.804	463.679.505
15.901.608	6.508.627	229.344.709	379.598.289
5.225.585.440	182.785.393	5.123.920.195	14.675.243.828

Активъ и пассивъ штатныхъ, сберегательныхъ, частныхъ банковъ, ссуд включая островныя, согласно отчетамъ, полу

	14.011 штатныхъ банковъ.
АКТИВЪ.	
Ссуды подъ недвижимое имущество	555.622.331
Ссуды и др. выдачи подъ обезпеченіе	692.071.029
Разные ссуды и учеты	1.467.431.753
Переводные векселя (тратты)	31.525.643
Государственные фонды Соединенныхъ Штатовъ	3.350.557
Цѣнныя бумаги штатовъ, провинцій и муниципалитетовъ	88.973.028
Желѣзнодорожныя акціи и облигаціи	65.501.390
Цѣнныя бумаги другихъ общественныхъ корпорацій	52.854.016
Другія акціи, облигаціи и т. п.	140.817.861
Слѣдуетъ съ другихъ банковъ и банкирскихъ домовъ	541.373.575
Недвижимое имущество, мебель и пр.	147.849.763
Чеки и т. п.	79.328.777
Кассовая наличность	246.247.125
Другіе активы	30.105.952
Итого	4.143.052.800
ПАССИВЪ.	
Складочный капиталъ	483.103.779
Запасный капиталъ	196.271.287
Нераспредѣленная прибыль	88.845.027
Невыплаченный дивидендъ	1.254.764
Депозиты отдѣльныхъ лицъ	3.082.812.549
Долги другимъ банкамъ и банкирскимъ домамъ	162.222.049
Другіе пассивы	127.843.345
Итого	4.143.052.800

продолжаетъ расти. Американцы не тратятъ своего оборотнаго капитала. Несмотря на всѣ усилія разориться, они продолжаютъ богатѣть".

Увеличеніе богатства на 1 душу населенія въ Соед. Штатахъ видно изъ слѣдующихъ цифръ [1]).

Годы.	Долларовъ.	Годы.	Долларовъ.
1850	307,69	1890	1.035,57
1860	513,93	1900	1.164,79
1870	779,83	1904	1.318,11
1880	870,20		

Ростъ государственныхъ расходовъ и національнаго богатства видны изъ слѣдующихъ данныхъ [2]):

	Увеличеніе въ процентахъ.		
	За періодъ 1870—1890.	За періоды.	%%.
Національное богатство	116,0	1890—1904 . . .	65,0
Внѣшняя торговля	99,0	1890—1908 . . .	85,4
Цѣнность продуктовъ	121,0	1890—1905 . . .	58,0
Расходы правительства Соедин. Штатовъ	1,4	1890—1908 . . .	121,4

Въ главѣ о сельскомъ хозяйствѣ были приведены свѣдѣнія о торговлѣ сельскохозяйственными продуктами и о повышеніи цѣнъ. Тамъ же было отмѣчено, что цѣны на всѣ товары имѣютъ тенденцію къ повышенію (стр. 184—186).

Приводимъ свѣдѣнія о движеніи оптовыхъ цѣнъ на всѣ товары въ разныхъ странахъ за время съ 1890 г. по 1911 г. (Таб. I) и параллельныя свѣдѣнія о движеніи цѣнъ оптовыхъ и розничныхъ (Таб. II) (стр. 225—226).

Для наглядности данныя таблицы I и III представлены кривыми прилагаемыхъ діаграммъ (стр. 227, 228 и 229).

Изъ нихъ видно, что цѣны за указанный періодъ на всѣ товары и во всѣхъ странахъ въ общемъ повысились; что въ теченіе этого періода были 3 повышательныхъ и 3 понижательныхъ волны, и, что особенно характерно, эти волны съ большей или меньшей опредѣленностью выступаютъ во всѣхъ странахъ.

---

[1]) J. Hill. Highways of Progress, 288.
[2]) L. c., стр. 293.

Табл. I. Движеніе оптовыхъ цѣнъ (средняя цѣна за 1890—1899 гг. принята за 100 [1]).

ГОДА.	Оптовыя цѣны.						Оптовая цѣна прод. питан.	Розн. цѣна прод. питанія.	Оптовыя цѣны сыр. мат. [2]).	Оптовыя цѣны издѣлій [2]).
	Великобританія.	Германія.	Франція.	Россія. По Билимовичу [3]).	Россія. По своду товарныхъ цѣнъ.	Соед. Штаты	Соед. Штаты.		Соед. Штаты.	
1890	109	110,4	109,4	105,0	104,8	112,9	112,4	102,4	115,0	112,3
1891	109	111,0	109,0	104,1	104,0	111,7	115,7	103,8	116,3	110,6
1892	103	104,4	103,1	101,3	101,7	106,1	103,6	101,9	107,9	105,6
1893	103	101,5	106,8	104,5	104,7	105,6	110,2	104,4	104,4	105,9
1894	95	94,4	97,8	97,1	97,3	96,1	99,8	99,7	93,2	96,8
1895	94	92,1	92,3	92,3	92,4	93,6	94,6	97,8	91,7	94,0
1896	92	90,5	89,9	91,5	91,4	90,4	83,8	95,5	84,0	91,9
1897	94	93,5	91,2	94,8	94,9	89,7	87,7	96,3	87,6	90,1
1898	97	99,0	95,8	102,3	102,2	93,4	94,4	98,7	94,0	93,3
1899	103	103,7	104,6	106,6	106,0	101,7	98,8	99,5	105,9	100,7
1900	114	110,6	112,0	112,1	112,3	110,5	104,2	101,1	111,9	110,2
1901	106	106,6	104,8	114,0	114,6	108,5	105,9	105,9	111,4	107,8
1902	105	103,2	103,1	109,7	109,9	112,9	111,3	110,9	122,4	110,6
1903	105	109,4	104,8	106,7	106,8	113,6	107,1	110,3	122,7	111,5
1904	106	110,5	104,1	110,4	110,8	113,0	107,2	111,7	119,7	111,3
1905	109	113,9	104,8	115,1	115,4	115,9	108,7	112,4	121,2	114,6
1906	117	122,6	115,3	124,2	124,9	122,5	112,6	115,7	126,5	121,6
1907	121	132,7	121,7	130,8	131,1	129,5	117,8	120,7	133,4	128,6
1908	111	119,7	110,7	—	125,0	122,8	120,6	—	125,5	122,2
1909	112	123,6	112,2	—	128,0	126,5	124,7	—	136,8	123,9
1910	118	128,2	118,2	—	128,8	131,5	129,3	—	139,7	129,6
1911	121,7	139,4	126,0	—	—	129,3	131,1	—	139,9	126,6

[1]) Seligman, p. 474.
[2]) Statist. Abstr. 1912.
[3]) Билимовичъ. Подъемъ товарныхъ цѣнъ въ Россіи. 1909 г.

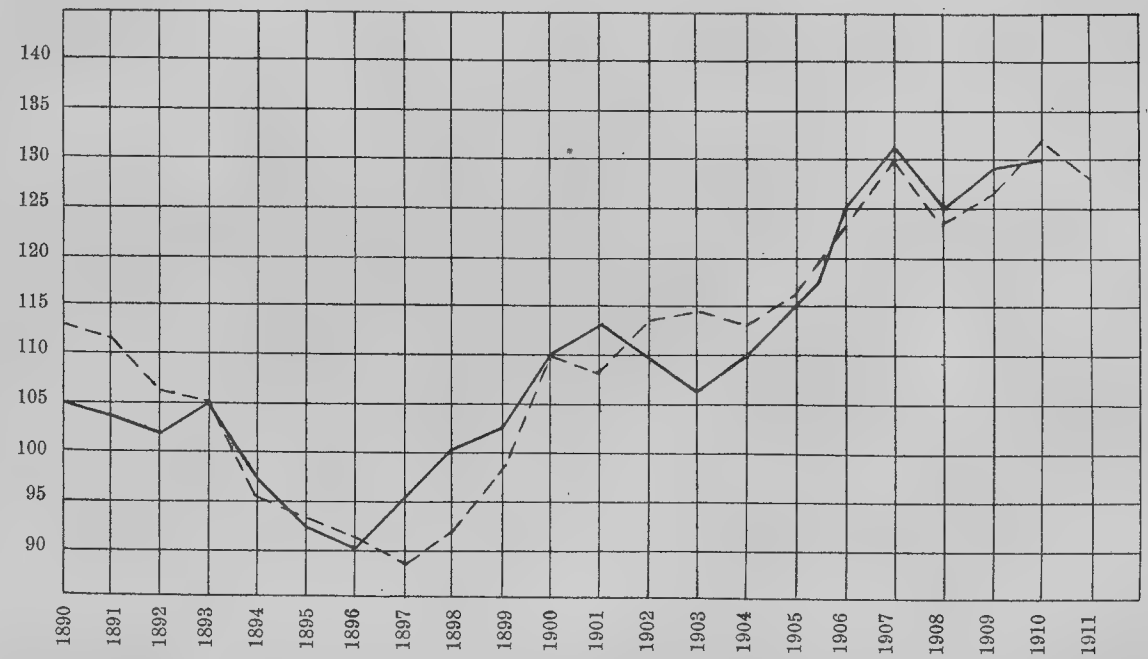
Табл. II. **Сравнительное движеніе оптовыхъ и розничныхъ цѣнъ средняя (цѣна за 1895—904 = 100) [1].**

Г О Д Ы.	Соед. Королевство.		Германія.		Соед. Штаты.	
	Оптовыя.	Розничныя.	Оптовыя.	Розничныя.	Оптовыя.	Розничныя.
1890	110	—	110	—	108	—
1891	118	—	119	—	114	—
1892	112	—	113	—	102	—
1893	110	—	109	—	107	—
1894	103	—	101	—	96	—
1895	100	94	94	98	92	96
1896	94	93	88	96	82	93
1897	98	97	93	99	88	94
1898	103	102	102	101	94	96
1899	99	97	100	99	98	97
1900	100	101	102	100	104	99
1901	101	103	103	101	106	102
1902	102	103	101	103	115	108
1903	101	104	108	102	109	107
1904	102	105	108	101	111	110
1905	102	105	113	108	112	111
1906	101	104	115	114	114	114
1907	106	107	121	116	121	118
1908	107	110	113	119	123	—
1909	109	109	125	120	127	—
1910	110	111	128	—	131	—

[1]) Hooker. The Course of Prices at Home and Abroad 1890—1910. Journ. of the R. St. Soc. 1911, dec.

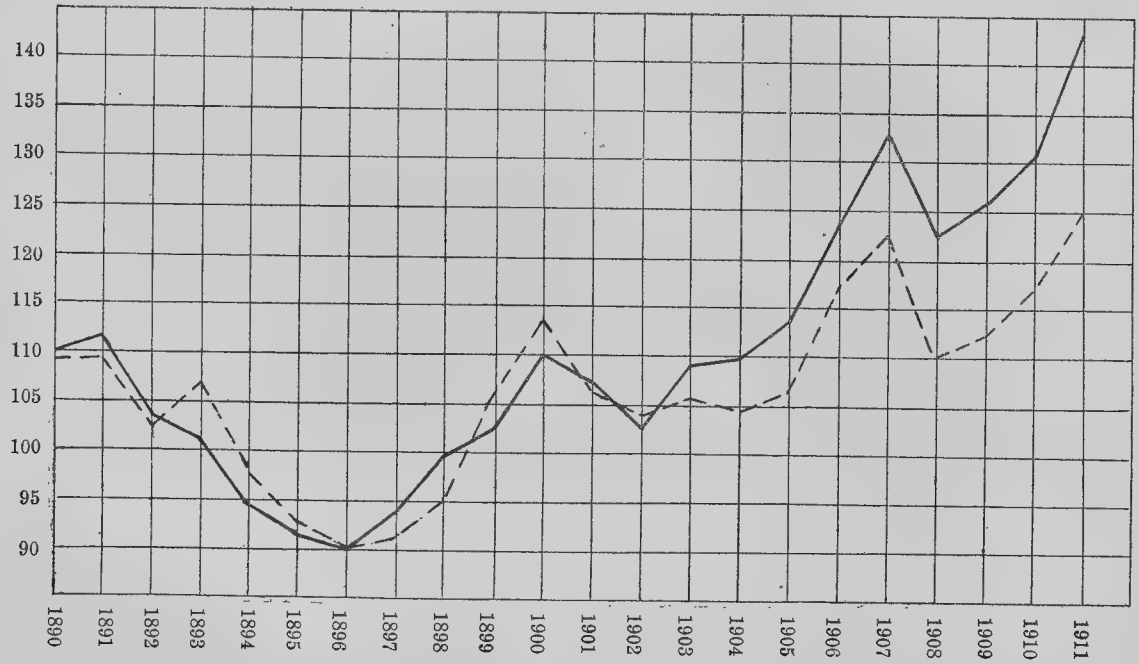
Движеніе оптовыхъ цѣнъ **на всѣ товары.**

_____ Россія (Своду товарныхъ цѣнъ), _._._._ Соед. Штаты (Bureau of Labor).



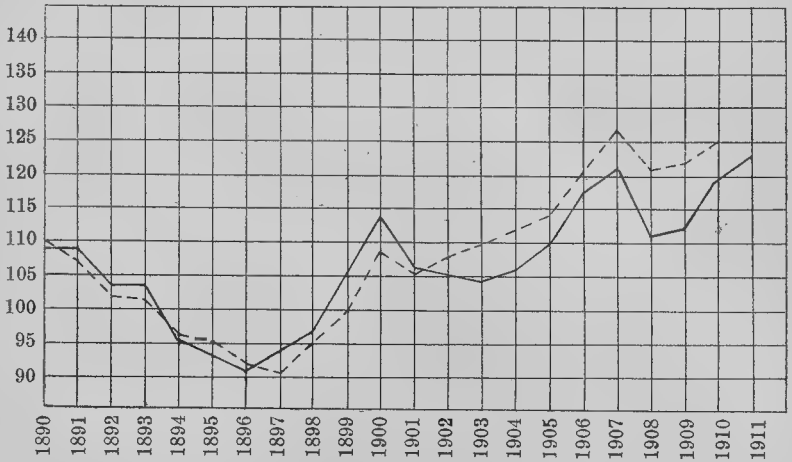
Движеніе оптовыхъ цѣнъ **на всѣ товары.**

—— Германія (Hooker'y); —·—·— Франція (Reforme Economique).



Онѣ гораздо явственнѣе въ европейскихъ странахъ, не исключая Россіи, и менѣе ясны въ Соединенныхъ Штатахъ и Канадѣ, гдѣ рѣзко замѣтна лишь одна понижательная волна 1893—1897 г.; только послѣ нея цѣны идутъ въ гору. Для всѣхъ другихъ странъ кромѣ понижательной волны 90-хъ годовъ, отмѣчается таковая же 1901—1906 г. и 1908—1909 г.; съ 1909—1910 г. онѣ находятся въ періодѣ новаго повышенія цѣнъ.

Движеніе оптовыхъ цѣнъ **на всѣ товары** въ Соед. Королевствѣ ——
и Канадѣ —·—·—

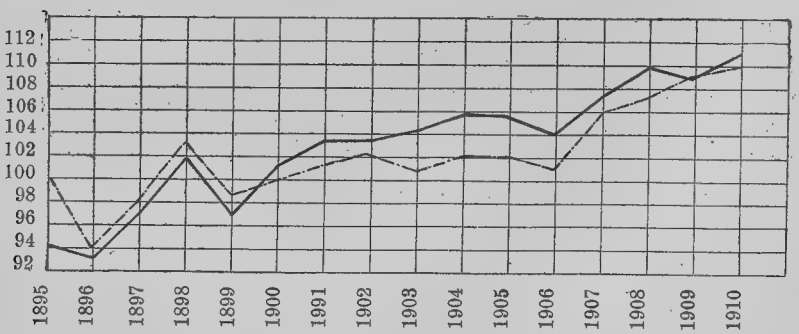


Сравненіе движенія цѣнъ оптовыхъ и розничныхъ (діагр. на стр. 230—231) показываетъ, что оптовыя цѣны въ Соединенныхъ Штатахъ росли гораздо быстрѣе розничныхъ цѣнъ. Такое же явленіе наблюдается въ Германіи, тогда какъ въ Великобританіи дѣло обстоитъ совсѣмъ иначе: во-1-хъ, ростъ цѣнъ не такъ великъ (амплитуда 92—110), тогда какъ въ Соединенныхъ Штатахъ и Германіи она 82—128) и розничныя цѣны растутъ быстрѣе оптовыхъ.

Движеніе оптовыхъ (—·—·—) и розничныхъ (———) цѣнъ
на всѣ товары.

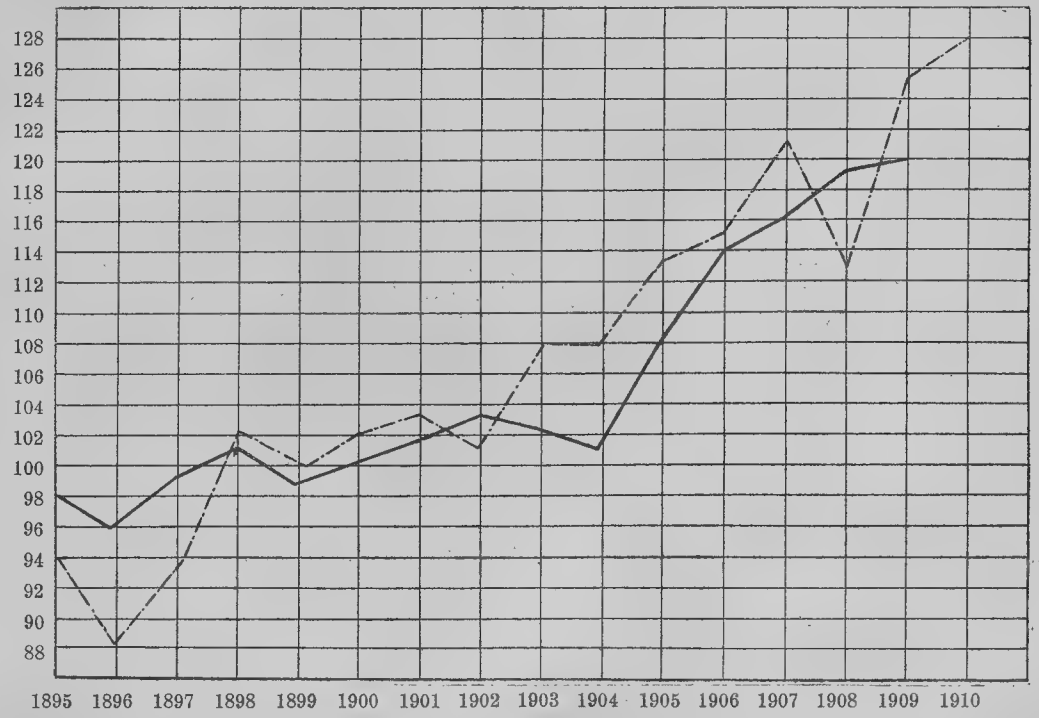
Соединенные Штаты.

Движеніе оптовыхъ (—·—·—) и розничныхъ (———) цѣнъ
на всѣ товары.



Великобританія.

Движеніе оптовыхъ (–·–·–) и розничныхъ (———) цѣнъ
на всѣ товары.

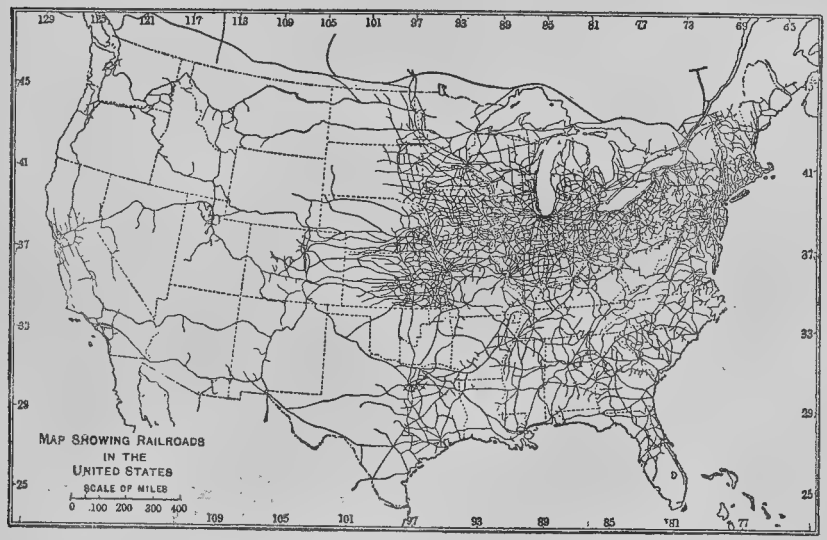


Германія.

Во введеніи было указано громадное развитіе въ Соединенныхъ Штатахъ *желѣзныхъ дорогъ*. По даннымъ за 1912 г. въ странѣ было 360.714 миль = 541.071 верстъ желѣзныхъ дорогъ, что составляетъ 52,5% общей длины желѣзныхъ дорогъ всего міра. Ростъ ихъ по годамъ былъ таковъ:

1830 г.	23	мили
1870 „	52.992	„
1890 „	166.263	„
1900 „	194.702	„
1907 „	228.128	„
1908 „	232.046	„
1909 „	238.356	„
1910 „	242.107	„
1911 „	246.473	„
1912 „	360.714	„

Наглядное представленіе объ этой въ буквальномъ смыслѣ „сѣти“ желѣзныхъ дорогъ и ихъ распредѣленіи по странѣ даетъ прилагаемая картограмма [1]). Изъ нея видно, что густая сѣть



Карта, показывающая „сѣть“ желѣзныхъ дорогъ Соединенныхъ Штатовъ.

[1]) Заимствовано изъ Tarr & M-r Murry's Geographies, 2—d book, стр. 428.

дорогъ имѣется лишь на востокѣ и въ центрѣ. Западная же часть прорѣзана пока нѣсколькими отдѣльными линіями.

Капиталъ, вложенный въ желѣзнодорожныя предпріятія, которыя въ Соед. Штатахъ всѣ принадлежатъ частнымъ акціонернымъ обществамъ, въ 1912 г. равнялся 5.337.508.020 долл. Валовой доходъ за тотъ же годъ былъ 2.826.917.967 долл. и чистый доходъ 1.958.963.431 долл. [1]).

Въ книгѣ Хилля [2]) имѣются слѣдующія свѣдѣнія о ростѣ дѣятельности желѣзныхъ дорогъ за время съ 1897 г. по 1907 годъ.

Желѣзныя дороги въ Соед. Штатахъ въ 1897 и 1907 г.г.

	1897	1907	Увеличеніе.	Увелич. въ 0/0.
Дѣйствующихъ жел. дор. миль	188.844	236.949	48.105	25,5
Пассажиро-миль . .	12.256.939.647	27.718.554.030	15.461.614.383	126
Грузовъ-миль-тоннъ	95.139.022.225	236.601.390.103	141.462.367.878	148
Локомотивовъ . . .	35.986	55.388	19.402	54
Пасс. вагоновъ . .	33.626	43.973	10.347	31
Грузовыхъ вагоновъ	1.221.730	1.991.557	769.827	63
Миль на 1 локомотивъ	1.223.614	2.163.146	939.532	77
Тоннъ-миль на 1 локомотивъ	4.664.135	7.375.585	2.711.450	58
Весь капиталъ долл.	10.635.008.074	16.082.146.683	5.447.138.609	51
Доходъ на 1 милю отъ перевозки пассажировъ	2.022 цента.	2.014 цента.	Уменьше ніе. 0.008 цента.	0,039
Доходъ на 1 милю отъ перевозки грузовъ	0.798 „	0.759 „	0.039 „	4,88

Изъ этихъ данныхъ видно, что за 10-тилѣтній періодъ желѣзнодорожная перевозка пассажировъ увеличилась на 126, а грузовъ на 148 0/0.

[1]) Statesman's Yearbook 1914, стр. 434. Poor's Railway Manual.
[2]) J. Hill. Highways of Progress, стр. 240.

Уменьшеніе доходности дорогъ къ 1907 г. вѣроятно связано съ усиленіемъ конкуренціи. Желѣзныя дороги въ Соединенныхъ Штатахъ принадлежатъ частнымъ компаніямъ, которыя часто проводятъ параллельные пути по одному и тому же направленію и, естественно, конкурируютъ между собою, понижая тарифъ, или давая лучшія условія перевозки.

50 желѣзнодорожныхъ обществъ владѣютъ каждое болѣе 1.000 миль пути, а Пенсильванская желѣзнодорожная система насчитываетъ у себя въ общей сложности 11.000 миль. Общее число служащихъ на желѣзныхъ дорогахъ около 1.200.000. Число миль жел. дор. на кв. милю поверхности значительно разнится въ различныхъ штатахъ, такъ въ Иллинойсѣ приходится 12.000 миль, а въ Родъ-Айландѣ—около 210 миль. Въ 1907 г. число перевезенныхъ пассажировъ достигло цифры 815.774.188; въ среднемъ каждый изъ нихъ проѣхалъ около 32 миль.

Кромѣ желѣзныхъ дорогъ, работающихъ паромъ, въ Соединенныхъ Штатахъ очень распространены электрическія дороги—трамваи. Въ 1 января 1913 г. ихъ насчитывалось 43.044.

Водное сообщеніе въ Соединенныхъ Штатахъ характеризуется слѣдующими цифрами (1913 г.) [1]).

	Число.	Тоннажъ.
Парусныхъ судовъ	7.046	1.507.630
Паровыхъ	15.086	5.335.574
Плашкоутовъ (для перевозки грузовъ по канавамъ) . . .	686	76.728
Баржъ	4.244	966.541
Всего . . .	27.072	7.886.551

Экспортная торговля производится въ большей степени на иностранныхъ судахъ, которыхъ въ 1913 г. вышло изъ американскихъ портовъ 22.584 съ тоннажемъ въ 37.206.158, тогда какъ американскихъ судовъ вышло 20.511 съ тоннажемъ всего въ 13.945.801.

Система каналовъ обезпечиваетъ дешевое внутреннее сообщеніе изъ р. Миссисипи (т. е. съ береговъ Мексиканскаго залива) и ея притоковъ черезъ систему Великихъ озеръ къ Атлантическому океану.

---

[1]) Statesman's Yearbook 1914, стр. 433.

Телеграфъ и телефонъ въ Соединенныхъ Штатахъ также находится главнымъ образомъ въ рукахъ частныхъ компаній. Одна изъ крупнѣйшихъ компаній „Western Union Telegraph Co“ по даннымъ къ 1 января 1913 г. владѣла 238.033 милями телеграфныхъ линій и имѣла 26.000 станцій. Между прочимъ такія станціи имѣются почти въ каждомъ средней руки отелѣ.

Нѣсколько другихъ компаній вошли въ соглашеніе съ „Western Union“ и работа этихъ объединенныхъ обществъ выражается слѣдующими цифрами [1]).

Длина телеграфныхъ линій	14.610.813 миль
Капиталъ	334.805.700 долл.
Число служащихъ	170.789
„ подписчиковъ	4.953.447
Валовой доходъ	42.717.993 долл.
Чистый	32.062.945 „

Почта организована федеральнымъ правительствомъ. Имѣется 58.020 почтовыхъ конторъ. Черезъ нихъ переведено денегъ 727.517.384 доллара, почтовыхъ отправленій всякаго рода было (1912—13 г.г.) 12.729.786.149 штукъ.

Но и помимо правительственной почты деньги и посылки можно пересылать черезъ частныя коммерческія конторы, изъ которыхъ наиболѣе извѣстна на востокѣ „Adams Express Co“.

Г. Главнѣйшія характерныя черты промышленной дѣятельности страны и ея особенности. Приведенный выше цифровой матеріалъ даетъ достаточно ясное представленіе о *количественной* сторонѣ положенія промышленности и торговли въ Соединенныхъ Штатахъ. Но безъ *качественной* характеристики картина была бы не полна. Здѣсь мы попытаемся отмѣтить главнѣйшія характерныя черты промышленной дѣятельности американцевъ вообще и особенности нѣкоторыхъ изъ отраслей промышленности въ частности.

Врядъ ли не самой общей чертой широкой промышленной дѣятельности Соединенныхъ Штатовъ является стремленіе къ образованію корпорацій, или трёстовъ, т. е. организація совмѣстной работы нѣсколькихъ однородныхъ предпріятій, и

[1]) Statesman's Yearbook 1914.

связанная съ этимъ концентрація промышленности и торговли въ рукахъ немногихъ могущественныхъ корпорацій. Цѣль такой организаціи—урегулированіе производства ради избѣжанія перепроизводства и кризисовъ; но фактически эти корпораціи обратились въ монополію промышленности и торговли. Фактически соглашенія не ограничиваются извѣстной одной областью, но распространяются отъ одной промышленности на другую (напр., производство желѣза и машиностроительные заводы, желѣзныя дороги и мукомольное производство и т. д.), а также на кредитъ. Дѣло приняло такой оборотъ, что эти корпораціи стали сильнѣе федеральнаго правительства, забрали его одно время въ руки, начали создавать законы въ свою пользу и во вредъ массѣ, что и вызвало противъ этихъ организацій въ большинствѣ американскихъ гражданъ сильное недовольство. Въ лицѣ новаго демократическаго правительства страна вступила въ борьбу съ корпораціями, дѣятельность которыхъ отнынѣ должна будетъ подчиниться правительственному контролю.

Я не намѣренъ здѣсь подробно разбирать этотъ вопросъ, какъ очень сложный и имѣющій богатую литературу на всѣхъ языкахъ, не исключая и русскаго [1]).

Одни авторы считаютъ эти корпораціи и соглашенія неизбѣжнымъ и желательнымъ явленіемъ капиталистической формы производства, другіе, считая ихъ также неизбѣжными спутниками капиталистическаго строя, полагаютъ, что это явленіе въ настоящемъ его видѣ есть зло, съ которымъ необходимо бороться путемъ законодательныхъ мѣръ и пр.

Въ Америкѣ на первой точкѣ зрѣнія стоятъ представители республиканскихъ партій съ бывшимъ президентомъ Рузвельтомъ во главѣ. Вотъ что пишетъ о трёстахъ проф. Бётлеръ.

„Организація крупныхъ корпорацій, извѣстныхъ подъ распространеннымъ, но совершенно невѣрнымъ названіемъ трёстовъ, дали сильный толчекъ успѣху промышленности въ Америкѣ. Они сильно понизили потери въ производствѣ и увели-

---

[1]) Янжулъ И. И. Промысловые синдикаты или предпринимательскіе союзы. Спб. 1895. Назаревскій М. И. Очерки по исторіи и теоріи коллективно-капиталистическаго хозяйства. Синдикаты, трёсты и комбинированныя предпріятія, т. I, ч. I-ая М. 1912 г.

чили производительность посредствомъ уменьшенія цѣны матеріаловъ, съ которыми имъ приходится имѣть дѣло. Они открыли новыя и гораздо болѣе богатыя перспективы для работы людямъ способнымъ и энергичнымъ. Они воодушевили мелкія производства, потому что они сами велики; они же возбудили въ широкихъ слояхъ публики враждебное отношеніе, благодаря тому, что ихъ заправилы иногда вмѣшивались въ законодательную дѣятельность или пытались пріобрѣсти себѣ особыя негласныя преимущества"...

„Крупныя корпораціи—суть законное и необходимое дѣтище современныхъ экономическихъ условій, существующихъ въ Соединенныхъ Штатахъ, и балансъ пользы и вреда отъ нихъ гораздо болѣе въ ихъ пользу, лишь бы только они не употребляли свою силу неправильно или съ нарушеніемъ интересовъ другихъ или болѣе важныхъ общественныхъ интересовъ. Корпорація есть кооперація, а кооперація есть лучшее примѣненіе, какое можетъ сдѣлать индивидъ изъ своей индивидуальности" [1]).

На второй точкѣ зрѣнія стоитъ демократическая партія во главѣ съ настоящимъ президентомъ Вильсономъ (см. ниже выдержки изъ его книги „Новая Свобода"). Я лично полагаю, что послѣдній стоитъ на вѣрномъ пути, и намѣченныя и приводимыя имъ въ исполненіе мѣры (см. ниже) дѣйствительно желательны и необходимы. Пока же я только отмѣчаю эти корпораціи и соглашенія, какъ характерныя для современной американской промышленности.

Число корпорацій, ихъ капиталы и доходы видны изъ слѣдующихъ данныхъ, приведенныхъ въ книгѣ Dahlinger'a „The new Agrarianism" (стр. 28).

Годы.	Число корпорацій.	Капиталъ и задолженность долларовъ.	Чистый доходъ долларовъ.
1909	262.490	83.705.579.448	3.125.481.101
1910	270.202	88.601.766.527	3.360.250.000
1911	288.352	92.230.676.886	3.213.707.247

„Эти числа, пишетъ названный авторъ, за исключеніемъ гр. 1 преувеличены: 1) нѣкоторыя корпораціи владѣютъ капи-

[1]) Butler, The American as he is, стр. 52—53.

талами другихъ и 2) въ другихъ случаяхъ вся сумма основного капитала не была выплачена. Если эти данныя понизить на 25%, то остатокъ, вѣроятно, будетъ, приблизительно, равенъ суммамъ, вложеннымъ въ предпріятія".

Но и съ этой оговоркой сила корпорацій остается колоссальной и можетъ явиться при свободѣ дѣйствій факторомъ, угрожающимъ даже самому правительству великой страны.

Другой характерной и общей чертой Американской промышленности я считаю широкій размахъ и смѣлость предпріятій, крайнюю интенсивность ихъ веденія, а въ связи съ этимъ высокую производительность труда и гораздо болѣе высокую чѣмъ въ Европѣ заработную плату рабочихъ.

Если принять среднюю заработную плату за десятилѣтіе 1890—1899 г.г. за 100, то размѣръ ея къ 1907 г. увеличился въ Соединенныхъ Штатахъ до 122,4, тогда какъ въ Англіи онъ достигъ лишь 111,7.

Свѣдѣнія о движеніи заработной платы за время съ 1907 г. по 1912 г. опубликованы статистическимъ бюро труда въ Вашингтонѣ. Приводимъ извлеченія изъ него, сдѣланныя въ Нью-Іоркской газетѣ „Русское Слово" (отъ 18 сент. 1913 г.).

„Мѣриломъ какъ для часовъ, такъ и для платы принятъ день 15 мая. Свѣдѣнія имѣются относительно 40 главныхъ индустрій въ 39 самыхъ крупныхъ индустріальныхъ городахъ.

За послѣдніе шесть лѣтъ замѣтно сократились часы работы и увеличилась заработная плата. Особенно видно это въ уніонахъ, хлѣбопековъ, строителей, каменщиковъ, работающихъ по металлу, печатниковъ и наборщиковъ. Рабочіе въ этихъ индустріяхъ устроились лучше всего: они меньше всѣхъ работаютъ и больше всѣхъ получаютъ.

Средніе выводы о трудѣ хлѣбопековъ въ 39 городахъ даютъ слѣдующія цифры: часы работы уменьшились на 17,7% въ недѣлю, а заработная плата возрасла на 22% для лучшихъ хлѣбопековъ; для второстепенныхъ—часы сократились на 6,6%, а плата увеличилась на 26,6%; для самыхъ плохихъ хлѣбопековъ — часы уменьшились на 10,1%, а плата поднялась на 40,7%.

Часы работы сократились, а плата увеличилась въ слѣдующихъ уніонахъ и на слѣдующій процентъ въ недѣлю въ періодъ съ 1907 г. по 1912 г.

Каменщики	2,1— 5,5	Котельщики . . .	1,6—15,6
Строители	2,5— 6,5	Механики	2,2— 9,6
Плотники	1,2—11,1	Модельщики по дереву	2,8— 8,3
Цементовщики . . .	1,8— 5,7	Переплетчики . .	11,1—16,8
Газопроводчики .	0,1— 9,1	Электропроводчики	4,2—17,5
Проволочники . . .	1,3—15,4	Лайнотайпмэны (рабочіе словолитенъ)	0,2— 7,0
Мраморщики . . .	1,5— 5,1	Печатники	9,8—22,6
Красильщики . . .	1,9—12,6	Наборщики	0,5—10,4
Пломберы	1,2—10,7	Стереотайпщики (рабочіе цинкографіи и пр.) . .	1,6— 9,0
Штукатуры	1,0— 8,2		
Каменотесы . . .	1,8— 5,8		
На желѣз. работ. .	2,7—11,1		
Точильщики . . .	0,5— 1,6		
Кузнецы	2,1—10,3		
Ихъ помощники .	2,2—16,4		

Нью-Іоркъ въ уменьшеніи рабочихъ часовъ и въ прибавкѣ платы идетъ впереди всѣхъ городовъ Америки.

Богемскій уніонъ хлѣбопековъ увеличилъ плату съ 26,67 до 35,29 сентовъ (за часъ) и сократилъ часы съ 50 до 42½ ч. въ недѣлю;

англійскій уніонъ—съ 21,62 до 35,71 с. и 74 до 56 часовъ;

еврейскій уніонъ—съ 38,10 до 50,98 сентовъ и 63 до 51 ч.;

итальянскій и скандинавскій уніоны—съ 107,44 до 21,21 с. и 72 до 66 ч.;

нѣмецкій уніонъ—съ 33,33 до 35,19 с. и съ 60 до 54 ч.

Каменщики въ Бронскѣ, Бруклинѣ, Ричмондѣ и Мангэттенѣ получаютъ по 77 сентовъ въ часъ, плотники по 62, 50 с. Работаютъ по 44 часа въ недѣлю. Такіе часы были въ 1907 и 1912 годахъ.

Цементовщики въ 1907 г. получали по 33 с. въ часъ, въ 1912 г. — по 37,5 с., газопроводчики — по 62,5 и 68,75 с., каменосы остались безъ измѣненія, проволочники—съ 50 до 56,25 с., копальщики—съ 21,88 до 22,5 с., красильщики и мраморщики остались безъ измѣненія, пломберы (паяльщики) — съ 62,5 до 68,75 с., газопроводчики — съ 62,5 до 68,75 с. Часы работы за упомянутые шесть лѣтъ спустились до 44 ч. въ недѣлю.

Кузнецы увеличили свою заработную плату съ 41 до 45,28 с. въ часъ, котельщики—съ 36,11 до 41,67 с., машинисты съ 36,11 до 40,63 с. и довели свои часы съ 54 до 48 часовъ.

Наборщики на наборныхъ машинахъ получаютъ: въ англійскомъ уніонѣ за 45 ч. въ недѣлю по 53 с. въ часъ, нѣмецкомъ — (37$^1/_2$ ч.) 65,33 с., еврейскомъ — (36 ч.) 71,78 с., венгерскомъ—(45 ч.) 48,89 с.“ [1]).

Изъ этихъ данныхъ видно, что организованные американскіе рабочіе работаютъ, въ среднемъ, около 50 часовъ въ недѣлю, т. е. фактически у нихъ почти 8-часовой рабочій день и получаютъ они за 8-часовую работу (смотря по цеху) отъ 1 р. 57 к. (котельщики и итальянскіе хлѣбопеки) до 4 р. 80 к. (газопроводчики). Простой копальщикъ, т. е. нашъ чернорабочій, но принадлежащій къ уніону, получаетъ болѣе 1 р. 50 к. въ день, квалифицированные рабочіе получаютъ въ большинствѣ не менѣе 3 руб. въ день.

Не входящіе въ организацію рабочіе получаютъ гораздо меньше, и притомъ это случайный заработокъ, непрочный.

Но указанный выше большой заработокъ достается американскому рабочему не легко. По общимъ отзывамъ рабочихъ и служащихъ на заводахъ и фабрикахъ Соединенныхъ Штатовъ, платя дорого, владѣльцы, или вѣрнѣе управляющіе и мастера умѣютъ использовать всѣ силы и способности рабочаго, который принужденъ работать съ полнымъ напреженіемъ нервной и мускульной энергіи, благодаря чему нигдѣ рабочій человѣкъ такъ быстро не изнашивается, какъ въ Америкѣ. Поэтому человѣку въ возрастѣ сверхъ 35 — 40 лѣтъ тамъ цѣна другая, а болѣе старые и совсѣмъ не находятъ себѣ мѣста на фабрикѣ или заводѣ.

Указанный фактъ быстраго изнашиванія человѣка благодаря особенному напряженію при работѣ одинаково относится и ко всѣмъ дѣловымъ людямъ въ Америкѣ—банковые дѣльцы, промышленники и т. д.—нерѣдко къ 40 годамъ дѣлаются полными неврастениками, лишаются трудоспособности, быстро старѣютъ или умираютъ совершенно неожиданно и, какъ будто, безъ всякой болѣзни — отъ простого нервнаго истощенія.

Французъ Roz въ своей книгѣ „Enérgie Américaine“ говоритъ на эту тему слѣдующее:

„Сверху до низу идетъ ужасающая трата человѣческой жизни. Человѣкъ „стоитъ“ только то, что онъ способенъ

---

[1]) Свѣдѣнія относятся до рабочихъ, организованныхъ въ уніоны (союзы) и получены непосредственно отъ лидеровъ уніоновъ.

немедленно произвести. Архимилліонеръ напрягается такъ же, какъ рабочій,—подчасъ гораздо больше. Работники снашиваются быстро. Въ 40 лѣтъ, даже въ 35, ихъ уже не принимаютъ больше на службу".

„Въ этой странѣ, гдѣ въ человѣкѣ цѣнится только его энергія и работоспособность, гдѣ не даютъ себѣ труда выказывать снисхожденіе или жалость къ тѣмъ, у которыхъ нѣтъ силъ къ борьбѣ, естественно не пользуются уваженіемъ и тѣ, у кого нѣтъ больше силъ. Старость есть неспособность къ труду; она обезцѣниваетъ человѣка и заранѣе устраняетъ его. Пусть уступаетъ свое мѣсто, когда его роль кончилась. Америка — настоящее царство молодости. Всѣхъ наблюдателей поражаетъ количество и важность положеній занимаемыхъ молодыми людьми. И страна обладаетъ всѣми достоинствами и недостатками молодости. Въ зависимости отъ того, обращаешь ли больше вниманія на первыя или вторые, ею восхищаешься или её критикуешь. Экзальтированность воли, подчиненіе ея разуму, уменьшеніе чувствительности, — во всемъ этомъ мы находимъ черты активнаго типа въ самомъ рѣзкомъ противоположеніи съ чувствительнымъ и интеллектуальнымъ типомъ старыхъ кельтско-латинскихъ странъ" (стр. 40).

Но это отсутствіе чувствительности и жалости при вредномъ попустительствѣ закона, иногда выражается въ слишкомъ некрасивыхъ явленіяхъ промышленной жизни.

Тотъ же Roz на основаніи американскихъ источниковъ сообщаетъ, что дѣтей ставятъ на работу, на фабрикахъ или въ магазинахъ, какъ только они умѣютъ ходить.

Г. Джонъ Спарго посвятилъ цѣлую книгу горю дѣтей: „Крикъ дѣтей" (The Cry of the children). Изъ 50,000 дѣтей которые заняты на ткацкихъ фабрикахъ Алабамы, напр., 17.000 не достигли 12-лѣтняго возраста, а 5.000 даже 10 лѣтъ. Они работаютъ по 12 часовъ въ день. Самые маленькіе получаютъ 9 ц. (18 коп.) въ день. Невѣроятныя, потрясающія показанія свидѣтелей даны были Комиссіи Дѣтскаго Труда. Приводили въ примѣръ мальчика семи лѣтъ, который работалъ уже 40 ночей, и другого, 9 лѣтъ, который участвовалъ въ ночной работѣ въ теченіе 11 мѣсяцевъ, имѣя отъ роду 6 лѣтъ...

Но сознаніе зла, особенно если оно имѣется у власть имущихъ, — первое условіе къ его устраненію. Какъ увидимъ ниже и на эти темныя стороны американской жизни теперешнее

демократическое правительство обратило вниманіе и рѣшительно выступаетъ на защиту попираемыхъ капиталомъ правъ человѣка на законодательную охрану его труда.

Постоянная забота и усилія развить свое дѣло до возможнаго совершенства—также характерная черта американскихъ предпринимателей въ области различныхъ производствъ. Мнѣ лично пришлось имѣть дѣло съ двумя отраслями промышленности: приготовленіемъ рыбныхъ консервовъ, клея и жировъ и съ разными отраслями широкой области холодильнаго дѣла, куда входитъ и машиностроеніе. Во всѣхъ этихъ областяхъ американцы, перенявъ основы производства изъ Европы, сумѣли быть впослѣдствіи оригинальными, ввели серьезныя улучшенія (они выработали чисто американскіе методы консервированія рыбы — всесвѣтно извѣстныя консервы лососины и омара „fresh salmon“ и „fresh lobster“, клей изъ рыбной чешуи, создали американскія орудія и машины для заготовки и обращенія со льдомъ, сдѣлали серьезныя усовершенствованія въ конструкціи холодильныхъ машинъ и пр., и пр.).

Не желая говорить общими мѣстами, приведу исторію развитія одного чисто американскаго (а потому типичнаго) производства — орудій и машинъ для заготовки и обращенія со льдомъ. Фирма „Торговый Домъ Джифордъ-Вудъ“, по случаю 100-лѣтняго юбилея своего существованія, только что опубликовала историческій очеркъ, извлеченіе изъ котораго мы и приводимъ ниже [1]). По нему можно судить о вышеотмѣченной характерной чертѣ, можно видѣть отношеніе членовъ семьи участниковъ предпріятія къ дѣлу фирмы (спеціальная подготовка молодежи) и вообще всѣ черты хорошо поставленнаго американскаго предпріятія.

„Сто лѣтъ тому назадъ въ 1814 г. Илья Джифордъ, дѣдъ Малколма Джифорда (нынѣ Вице-Президента Товарищества), основалъ дѣло, которое извѣстно въ настоящее время подъ фирмою Джифордъ Вудъ, въ гор. Худзонѣ, въ Нью-Іоркскомъ штатѣ. Въ 1856 г. предпріятіе его перешло къ двумъ сыновьямъ его — Джемсу и Вилльяму Джифордамъ, образовавшимъ фирму „Братья Джифордъ“, а затѣмъ въ 1889 г. къ двумъ сыновьямъ Джемса Джифорда, вступившимъ въ этомъ году въ управленіе дѣлами. Помѣщаясь на р. Худзонъ, гдѣ съ соро-

[1]) A Century of Progress Gifford Wood C—o.

ковыхъ годовъ начала развиваться льдопромышленность съ поставкою льда въ Нью-Іоркъ [1]), литейные и машиностроительные заводы фирмы преобразились въ заводы, изготовляющіе всевозможныя орудія для льда, въ каковомъ производствѣ они и спеціализировались. Въ настоящее время дѣло это сильно разрослось.

Въ то же самое время предшественники Вилльяма Т. Вуда и К° основали дѣло изготовленія ледовыхъ орудій, которое развивалось у нихъ съ большимъ успѣхомъ въ Арлингтонѣ, въ Массачузетсѣ, на землѣ, пріобрѣтенной семьей Вудъ въ 1801 г. Въ 1845 г. Вилльямъ Т. Вудъ сдѣлался единоличнымъ собственникомъ предпріятія, а въ 1858 г. онъ вступилъ въ компанію со своимъ младшимъ братомъ Сайросомъ, съ которымъ образовалъ фирму Вилльямъ Т. Вудъ и Ко. Послѣ его смерти въ 1871 г. въ дѣло вошелъ компаніономъ его сынъ Вилльямъ Т. Вудъ (нынѣ президентъ Товарищества Джифордъ Вудъ), а 25 лѣтъ спустя, по смерти Сайроса Вуда, въ компанію вошелъ сынъ послѣдняго Вилльямъ Т. Вудъ (нынѣ казначей товарищества Джифордъ Вудъ).

Въ 1905 г. эти двѣ старинныя фирмы—Братья Джифордъ и Вилльямъ Т. Вудъ и К° слились въ одну—„Товарищество Джифордъ—Вудъ“, имѣющую фабрики въ Арлингтонѣ и Худзонѣ; являясь вполнѣ подготовленными къ дѣлу изготовленія ледовыхъ орудій, подъемныхъ и передвигающихъ машинъ для льда, угля и другихъ предметовъ, товарищество пользовалось такимъ успѣхомъ среди покупателей, что сосредоточило въ своихъ рукахъ эту промышленность не только въ Соединенныхъ Штатахъ и Канадѣ, но, въ сущности, во всемъ мірѣ. Въ 1910 г. сильный ростъ дѣла потребовалъ расширенія помѣщенія, результатомъ чего явилась постройка новаго завода въ Худзонѣ, оборудованнаго по послѣднему слову техники. Зданія этой фабрики расположены на площади въ 16 акровъ (болѣе 5 десятинъ), и площадь пола въ нихъ достигаетъ болѣе 100.000 кв. футъ. Вслѣдствіе выяснившейся необходимости въ постройкѣ еще новаго завода для обработки строительнаго

[1]) Надо замѣтить, что натуральный ледъ заготовляется и потребляется въ Америкѣ въ колоссальныхъ количествахъ—одинъ Нью-Іоркъ потребляетъ 305.000.000 пудовъ льда,—и потому при его добычѣ употребляются особыя ледовыя орудія и машины-плуги для рѣзки, элеваторы для подъема, нагрузки и разгрузки. Льдомъ снабжаютъ всѣ квартиры въ развозъ, для этого тоже употребляются особыя пилы, щипцы, топоры и пр.

желѣза и листовой стали, въ настоящее время приступлено къ постройкѣ соотвѣтствующаго зданія. Штатъ служащихъ въ мастерскихъ состоитъ изъ искусныхъ и опытныхъ людей, изъ которыхъ нѣкоторые заняты въ предпріятіи болѣе 35 лѣтъ и являются глубокими знатоками дѣла.

Въ брошюрѣ имѣются слѣдующія свѣдѣнія о главныхъ дѣятеляхъ этого предпріятія.

„Вилльямъ Е. Вудъ, Президентъ Товарищества, въ теченіе 45 лѣтъ дѣятельно занимался, по преимуществу, изготовленіемъ ледовыхъ орудій, росту производства которыхъ содѣйствовалъ въ значительной степени своей энергіей. Въ теченіе этого времени онъ лично познакомился со многими потребителями издѣлій фирмы во всей странѣ (Соед. Шт.). Г. Вудъ былъ прежде предсѣдателемъ „Товарищества Льдопромышленниковъ Массачузетса“ и однимъ изъ представителей на Международныхъ Конгрессахъ по холодильному дѣлу въ Парижѣ въ 1908 г. и Вѣнѣ въ 1910 г.

Малколмъ Джифордъ, Вице-Президентъ и Директоръ-Распорядитель (сынъ Джемса Джифорда), ближайшимъ образомъ завѣдывалъ отдѣленіемъ изготовленія машинъ въ теченіе 35 лѣтъ, и болѣе 30 лѣтъ подъ своимъ личнымъ наблюденіемъ выпускалъ машины, изготовляемыя сначала обоими братьями Джифордъ, а затѣмъ фирмой Джифордъ Вудъ, и въ настоящее время завѣдуетъ всѣми исполнительными конторами въ Худзонѣ. Онъ представляетъ собою третье поколѣніе по прямой нисходящей линіи.

М-ръ Вилльямъ Б. Вудъ—казначей, посвятилъ всю свою торговую карьеру—болѣе 25 лѣтъ изготовленію ледовыхъ орудій и въ настоящее время завѣдуетъ всѣмъ этимъ отдѣломъ промышленности. Высокой репутаціей, которой пользуется фирма Джифордъ Вудъ, она въ значительной степени обязана его внимательному и дѣятельному надзору.

М-ръ Бенедиктъ Джифордъ, секретарь, сынъ Малколма Джифорда, представитель четвертаго поколѣнія по прямой нисходящей линіи; учился въ колледжѣ Вилльямсъ, затѣмъ продолжалъ образованіе въ Корнельскомъ Университетѣ, по окончаніи котораго въ теченіе двухъ лѣтъ проходилъ курсъ торговыхъ наукъ, затѣмъ прошелъ трехлѣтній курсъ механики въ отдѣленіи Товариществъ, послѣ чего сталъ экспертомъ въ Строительномъ Отдѣленіи Товарищества.

Харолдъ Б. Вудъ, завѣдующій отдѣлами механическимъ и по продажѣ издѣлій, пройдя четырехлѣтній курсъ электромеханики въ технологическомъ институтѣ въ Массачузетсѣ, поступилъ на Арлингтонскіе заводы, гдѣ и работалъ до того времени, когда былъ назначенъ завѣдующимъ Инженернымъ (техническимъ) Отдѣленіемъ Товарищества въ годъ утвержденія Товарищества въ 1905 г. Его описанія устройства льдохранилищъ, способовъ уборки льда и т. п. печатались въ торговыхъ газетахъ и журналахъ, и въ этомъ отношеніи онъ считается знатокомъ и спеціалистомъ повсемѣстно въ Соединенныхъ Штатахъ.

Альбертъ Е. Хердъ, Директоръ Западнаго Отдѣленія въ Чикаго, Иллинойсъ. Онъ работаетъ въ Товариществѣ около 25 лѣтъ и, получивъ свои познанія въ Конторахъ въ Худзонѣ и Арлингтонѣ, является человѣкомъ со зрѣлымъ опытомъ, хорошо извѣстнымъ множеству покупателей фирмы.

М-ръ Фрэнкъ Х. Абби, Директоръ въ Новой Англіи, вышелъ изъ Корнелльскаго Университета съ первой степенью и является въ высшей степени искуснымъ инженеръ-механикомъ. Онъ живетъ въ Бостонѣ и наблюдаетъ за торговыми дѣлами фирмы въ Новой Англіи. Служитъ онъ въ фирмѣ болѣе 7 лѣтъ, въ теченіе которыхъ, главнымъ образомъ, посвятилъ себя усовершенствованію машинъ для передвиженія льда и угля".

Вотъ еще свѣдѣнія о характерѣ веденія въ Соединенныхъ Штатахъ издательскаго дѣла—на примѣрѣ изданія одного изъ наиболѣе распространенныхъ старыхъ дѣтскихъ еженедѣльныхъ журналовъ—„The Youth's Companion".

Онъ сталъ издаваться въ 1827 г. Въ 1871 г. онъ печатался въ количествѣ 70.000 экз., въ 1893 г. уже—550.000. Журналъ имѣетъ свое прекрасное зданіе, въ которомъ помѣщаются типографія, брошюровочная, редакція, экспедиція и пр. Въ 1893 г. работало 14 печатныхъ машинъ, 14 фальцевальныхъ, 13 брошюровальныхъ, 12 машинъ приготовляютъ адреса подписчиковъ; еженедѣльно потребляется 46 тоннъ бумаги, 25 человѣкъ работаетъ въ редакціи, 1.200 сотрудниковъ доставляютъ статьи въ теченіе года и 544 чел. рабочихъ на этой издательской фабрикѣ.

Американскія желѣзныя дороги съ точки зрѣнія быстроты движенія, удобствъ и аккуратности службы также стоятъ очень высоко: скорые сквозные поѣзда дѣлаютъ вокруги по 40—50 миль (60—75 верстъ) въ часъ, они забираютъ воду для паровозовъ съ полотна дороги (устроены бассейны такіе) на ходу, всасывая

ее во время движенія; всегда имѣется кромѣ спальныхъ вагоновъ и вагона-ресторана—особый вагонъ-салонъ (observation parlor car), гдѣ имѣются столы для писанія писемъ, библіотека, удобныя кресла, иногда даже станція безпроволочнаго телеграфа (при большихъ перегонахъ дорогъ поперекъ континента). Обыкновенно это послѣдній въ поѣздѣ вагонъ; сзади устроенъ балкончикъ, съ котораго очень хорошо слѣдить за развертывающейся панорамой (гораздо удобнѣе, чѣмъ изъ окна). Только для переселенцевъ-европейцевъ есть вагоны, вродѣ 3-го класса, въ общемъ же имѣется одинъ общій 1-й классъ, разница лишь въ цѣнѣ на плацкарты—спальные Пульмановскіе, спальные туристскіе и обыкновенные (безъ приспособленія для спанья).

Билеты въ любой пунктъ вы можете купить въ любомъ большомъ отелѣ, въ городскихъ конторахъ и можете ѣхать съ такимъ билетомъ въ любое время съ любымъ поѣздомъ, если это не нумерованное мѣсто.

Багажъ вашъ везутъ безплатно; вмѣсто багажной квитанціи выдаютъ чекъ (бляху) съ №, дубликатъ такой бляхи привязываютъ къ багажу, и вся процедура кончена. Передъ станціей назначенія вагоны обходитъ агентъ транспортной конторы, вы даете ему чекъ и адресъ, и часто багажъ опережаетъ васъ прибытіемъ на мѣсто (въ отель или квартиру).

Вокзалы устроены такъ, какъ нигдѣ: это цѣлые дворцы съ громаднымъ заломъ, гдѣ при самомъ большомъ наплывѣ пассажировъ о тѣснотѣ не можетъ быть и рѣчи, съ ресторанами, лавками и пр. Послѣднимъ словомъ удобствъ для пассажировъ, ожидающихъ поѣзда, является грамофонная система сообщенія о ближайшихъ отходящихъ поѣздахъ: у спинки лавокъ для ожидающихъ пассажировъ поставленъ рупоръ отъ общаго граммофона, который и провозглашаетъ объ отходящихъ поѣздахъ.

Всевозможныя улучшенія желѣзнодорожной службы въ связи съ хорошимъ доходомъ предпріятія являются вопросомъ чести и особаго шика каждаго конкурирующаго желѣзнодорожнаго общества.

Благодаря колоссальному развитію промышленности и торговли и концентраціи ихъ, а стало быть, и капиталовъ, въ Соединенныхъ Штатахъ создались всесвѣтно извѣстные „милліардеры“, многомилліонеры, т. е. лица, владѣющія капиталомъ во многіе милліоны. Кому не извѣстны имена Вандербильда, Гульда, Астора, Рокфеллера, Моргана, Карнеги,

Армора [1]). Помимо своихъ баснословныхъ богатствъ, многіе изъ нихъ прославились колоссальными пожертвованіями въ пользу науки, создавъ на свои собственныя средства цѣлые университеты и др. учрежденія. Широкая благотворительность и притомъ чаще всего именно въ пользу науки—вошла какъ бы въ добрый обычай и сдѣлалась нравственно обязательной для американскаго милліардера. Своею щедростью они какъ бы стараются возмѣстить націи блага, полученныя отъ страны, благодаря ея богатствамъ и хорошимъ учрежденіямъ.

Но нѣкоторые оригиналы, а быть можетъ, просто очень дальновидные люди, прибѣгаютъ и къ другимъ, совершенно иной категоріи, видамъ благотворительности — въ области улучшенія соціальныхъ отношеній. Такъ, напримѣръ, фабрикантъ извѣстныхъ автомобилей Фордъ изъ города Дитроита, шт. Мичиганъ, какъ сообщаетъ г. Рубиновъ въ „Русск. Вѣд." (янв. 1914 г.), рѣшилъ ввести участіе рабочихъ въ прибыляхъ и въ 1914 г. распредѣлилъ доходы предпріятія въ количествѣ 10.000.000 долларовъ между своими 25.000 рабочихъ. Исторія съ этимъ необычайнымъ видомъ благотворительности, носитъ настолько типично американскій колоритъ, что я позволю себѣ привести небольшія выдержки изъ упомянутой корреспонденціи.

„Фордъ—одинъ изъ многочисленныхъ фабрикантовъ автомобилей, производство которыхъ въ Соединенныхъ Штатахъ растетъ съ невѣроятной быстротой: въ 1899 году 57 фабрикъ, въ 1904 году — 178, а въ 1909 году — 743, теперь, вѣроятно, больше тысячи. Въ 1899 году — 2.241 рабочихъ, а въ 1909 году — 25.000. Въ 1899 году производство оцѣнено въ 4.750.000 долларовъ, а въ 1909 г. — 250.000.000 долларовъ.

Въ этой автомобильной горячкѣ Фордъ сыгралъ крупную роль. Практическій механикъ, онъ экспериментировалъ съ газолиновыми двигателями еще въ 1891 году. Онъ изобрѣлъ дешевый и легкій двигатель,— а въ этомъ, какъ извѣстно, весь секретъ автомобильнаго дѣла. Въ 1903 году онъ серьезно предпринялъ производство автомобилей въ небольшой фабрикѣ, а теперь на его гигантскихъ заводахъ работаетъ болѣе 25.000 человѣкъ, и фирма съ капиталомъ въ 2.000.000 долларовъ выручила чистой прибыли около 25.000.000 долл.

---

[1]) Въ американскомъ World's Almanac за 1913 г. приведена родословная всѣхъ ихъ и все потомство (стр. 632—692).

Какъ объяснить этотъ феноменальный успѣхъ? Фордъ—отецъ дешеваго автомобиля. Онъ превратилъ автомобиль изъ предметовъ роскоши въ предметъ комфорта средняго обывателя, чуть ли не предметъ первой необходимости. Нѣсколько лѣтъ тому назадъ онъ пустилъ въ ходъ машину за 1.100 долл., потомъ сталъ продавать и за 900 долл., за 750 долл., а теперь даже за 550 долларовъ безъ пересылки.

Но что же заставляетъ человѣка (или фирму) раздать 10.000.000 долларовъ въ годъ, половину дохода? Донъ-Кихотское ли желаніе быть щедрымъ, или какія-либо экономическія соображенія?

Фордъ самъ утверждаетъ, что его щедрость—good business. „Я—говоритъ онъ,—всегда находился въ хорошихъ отношеніяхъ съ моими рабочими. Благодаря этому у меня никогда не было стачекъ, у меня на заводѣ никогда не было рабочихъ союзовъ. Я хочу, чтобы рабочіе чувствовали энтузіазмъ къ своей работѣ".

Все это, конечно, хорошо и даже смахиваетъ нѣсколько на систему Тэйлора. Но едва ли результаты ея могутъ дать 10.000.000 долларовъ.

Зато другіе скептики объясняютъ „подвигъ" Форда стремленіемъ къ рекламѣ. Указываютъ на то, что свой планъ огласилъ онъ въ Нью-Іоркѣ какъ разъ въ день открытія автомобильной выставки. Что реклама Форду и его машинѣ получилась гигантская, нѣтъ сомнѣнія. Шутка ли сказать, тысячи статей во всей періодической печати,—не только столбцы, но и цѣлыя страницы. Но опять-таки 10.000.000 долл.—цѣна за рекламу неслыханная. Выдвинуто было экономистами объясненіе, что Фордъ этимъ шагомъ хотѣлъ совсѣмъ прихлопнуть конкурентовъ. Вѣдь, если благодаря его примѣру такъ внезапно поднимается цѣна на рабочія руки на автомобильныхъ заводахъ, то не удержаться ни одному изъ его конкурентовъ по производству дешевыхъ автомобилей. Экономисты также указываютъ, что при той огромной прибыли съ автомобилей, которую, очевидно, получалъ Фордъ, ему невозможно было бы удержать высокую цѣну.

Но какія бы ни были тайныя пружины плана, какъ бы ни ругали его реакціонеры, съ одной стороны, и революціонеры, съ другой, какъ бы ни пѣли ему диѳирамбы соціалъ-реформеры, несомнѣнно, одно: рабочая масса продолжаетъ не разсуждая ломиться въ двери фабрики, и чуть ли не ежедневно приходится пускать въ ходъ пожарную трубу (для ихъ разгона).

Можно, конечно, отнестись къ Форду отрицательно, или скептически, но нельзя не признать, что американскіе милліонеры часто выкидываютъ куншткюки, которые идутъ вразрѣзъ съ теоріей исторической функціи капиталистическаго класса".

Не отстаютъ отъ капиталистовъ въ отношеніи оригинальности и экстравагантности пріемовъ добиться своего и американскіе рабочіе. Кромѣ организованной борьбы въ формѣ постояннаго совѣщанія съ предпринимателями о повышеніи заработной платы и стачекъ, руководимыхъ рабочими союзами (уніонами),—стачекъ, которыя почти всегда кончались побѣдой рабочихъ,—въ періоды безработицъ, которыя и въ американскомъ континентѣ имѣютъ мѣсто, періодически, какъ и въ Европѣ, американскіе рабочіе тоже выкидываютъ настоящіе куншткюки.

Такъ въ 1893 году подъ предводительствомъ генерала Кокси безработные совершили походъ въ Вашингтонъ, чтобы добиться работы и хлѣба. Это событіе и до сихъ поръ не забыто, а имя Кокси попало въ школьные учебники американской исторіи.

Въ текущемъ (1914 г.) году въ Соединенныхъ Штатахъ вновь безработица и одна молодая и пылкая голова—Танненбаумъ—какъ сообщаетъ изъ Нью-Іорка „Русск. Вѣд.". г. Рубиновъ („Р. В.", № 61—1914 г.), придумалъ такой фортель: „толпой идти въ кирки и костелы и требовать работы и хлѣба на пропитаніе. Инцидентъ этотъ для Танненбаума кончился очень печально: онъ сидитъ въ тюрьмѣ по обвиненію въ возбужденіи народныхъ волненій и ему грозитъ многолѣтнее тюремное заключеніе. Но этотъ экстравагантный пріемъ, повидимому, не останется безъ послѣдствій: на движеніе среди безработныхъ обращено серьезное вниманіе, и уже Нью-Іоркскій губернаторъ выступилъ съ заявленіемъ, что, для оказанія содѣйствія безработнымъ въ обезпеченіи труда, онъ внесетъ въ законодательныя учрежденія предложеніе ввести въ штаты сѣть общественныхъ „биржъ труда", которыхъ до сихъ поръ не было".

Для характеристики положенія рабочаго класса въ странѣ, кромѣ приведенныхъ выше основныхъ данныхъ объ ихъ заработкѣ могутъ служить еще слѣдующія свѣдѣнія о соотношеніи расходовъ на различныя потребности въ семьяхъ разной величины (т. I), о % распредѣленіи расходовъ на различныя потребности въ группахъ населенія съ различнымъ доходомъ (т.II) и о результатахъ стачекъ, руководимыхъ рабочими организаціями и не руководимыхъ ими за время 1895—1905 г. (т. III).

Табл. I. Соотношеніе расходовъ на различныя потребности въ семьяхъ разной величины [1]).

Предметъ расхода.	Семья, не им. дѣтей.	Съ 1 ребенкомъ.	Съ 2 ребенками,	Съ 3 ребенками.	Съ 4 ребенками.	Съ 5 ребенками.	Всѣ семьи.
Квартира	20,20	18,88	17,88	17,93	17,97	17,04	18,48
Отопленіе.	4,75	4,69	4,60	4,58	4,79	4,49	4,65
Освѣщеніе	1,18	1,13	1,16	1,02	1,09	0,98	1,12
Одежда	12,44	12,81	12,82	12,85	13,45	13,90	12,88
Разныя потребности. .	21,30	20,58	19,95	18,69	15,50	14,97	19,39
Пища	40,08	41,91	43,59	44,93	47,20	48,62	43,48
Всего . .	100	100	100	100	100	100	100

Табл. II. %-распредѣленіе расходовъ на различныя потребности въ группахъ населенія съ различнымъ доходомъ [2]).

Группы по размѣру доходовъ.	Жилище.	Отопленіе.	Освѣщеніе.	Пища.	Одежда.	Разныя потребности.	Всего.
Дох. ниже 200 долл. .	16,93	6,69	1,27	50,85	8,68	15,58	100
200 — 300 „ .	18,02	6,09	1,13	47,33	8,66	18,77	100
300 — 400 „ .	18,61	5,97	1,14	48,09	10,02	16,09	100
400 — 500 „ .	18,57	5,54	1,12	46,88	11,39	16,50	100
500 — 600 „ .	18,43	5,09	1,12	46,16	11,98	17,22	100
600 — 700 „ .	18,48	4,65	1,12	43,48	12,88	19,39	100
700 — 800 „ .	18,17	4,14	1,12	41,44	13,50	21,63	100
800 — 900 „ .	17,07	3,87	1,10	41,37	13,57	23,02	100
900 —1.000 „ .	17,58	3,85	1,11	39,90	14,35	23,21	100
1.000 —1.100 „ .	17,53	3,77	1,16	38,79	15,06	23,69	100
1.100 —1.200 „ .	16,59	3,63	1,08	37,68	14,89	26,13	100
1.200 и свыше „ .	17,40	3,85	1,18	36,45	15,72	25,40	100

[1]) Seligman, l. c., стр. 682.
[2]) Ibid., стр. 681.

Табл. III. Результаты стачекъ, руководимыхъ и не руководимыхъ рабочими организаціями [1]).

	% предпріятій, въ которыхъ стачки управл. рабоч. орг-ми.			% предпріятій, въ которыхъ стачками не руководили.		
	Удались.	Частью удались.	Не удались.	Удались.	Частью удались.	Не удались.
1895	59,25	10,05	30,70	27,21	9,18	63,61
1896	62,47	6,55	30,98	29,93	15,69	54,38
1897	59,67	29,51	10,82	30,83	12,54	56,63
1898	69,74	6,15	24,11	33,96	7,64	58,40
1899	76,33	14,19	9,48	36,56	14,92	48,52
1900	48,06	21,95	29,99	29,94	7,03	63,03
1901	50,36	17,19	32,45	30,59	16,44	52,97
1902	48,31	23,72	27,97	31,38	8,74	59,88
1903	41,72	23,77	34,51	22,86	15,43	61,71
1904	35,75	15,59	48,66	25,48	8,78	65,74
1905	41,58	11,30	47,12	24,04	13,22	62,74

Не останавливаясь на разборѣ деталей приводимыхъ данныхъ, можно констатировать въ общемъ высокій уровень потребностей и бюджета американскаго рабочаго (т. I и II) и сильно развитыя организаціи для защиты своихъ правъ допускаемыми закономъ способами (т. III).

Для характеристики современнаго положенія американскаго рабочаго, высоты заработной платы и колебаній ея размѣра съ параллельными данными о цѣнахъ на главнѣйшіе предметы потребленія, приводимъ соотвѣтствующія данныя въ таблицѣ (стр. 252).

Цифровыя данныя даютъ возможность сдѣлать слѣдующіе общіе выводы. Заработная плата въ Соединенныхъ Штатахъ за время съ 1890 по 1907 гг. увеличилась на 22—28% (въ Англіи лишь на 11,7%). Средняя цѣна на 15 важнѣйшихъ пищевыхъ продуктовъ при розничной ихъ продажѣ за то же время воз-

[1]) Seligman, l c., стр. 440.

Розничныя цѣны на пищевые продукты и заработная плата за время 1890 — 1912 г.г.

(Средняя цѣна за время съ 1890 по 1899 г.г. принята равной 100).

ГОДА.	Соединенные Штаты. Относительныя розничныя цѣны [1].							Заработная плата [2] Соед. Штат.		Заработн. плата въ Англіи.
	Средняя для 15 гл. прод.	Мясо.	Птица.	Хлѣбъ.	Яйца.	Масло.	Молоко.	Часовая.	Все время.	
1890	102,0	98,5	102,8	105,7	100,3	99,2	100,4	100,3	101,0	99,2
1891	103,6	99,1	104,8	119,9	105.6	105,7	100,5	100,3	100,8	100,5
1892	101,7	99,1	104,2	105,8	105,3	106,8	100,5	100,8	101,3	98,9
1893	104,6	98,8	104,3	99,5	105,5	108,6	100,5	100,9	101,2	99,0
1894	99,5	97,8	98,2	96,3	97,4	102,0	100,3	97,9	97,7	98,3
1895	97,2	98,3	97,3	95,3	98,8	97,4	99,4	98,3	98,4	97,9
1896	94,9	99,6	96,1	93,5	90,3	93,1	100,1	99,7	99,5	98,8
1897	96,4	100,5	92,3	97,9	94,0	93,7	100,0	99,6	99,2	99,8
1898	99,4	102,4	96,8	99,9	97,9	95,8	99,8	100,2	99,9	102,4
1899	100,6	105,8	103,4	93,8	101,6	97,6	98,8	102,0	101,2	104,8
1900	102,9	108,7	99,6	95,1	99,1	101,2	100,0	105,5	104,1	109,9
1901	109,5	112,0	105,0	101,2	107,7	103,0	101,4	108,0	105,9	108,9
1902	116,8	118,8	113,6	109,7	119,4	109,8	104,1	112,2	109,2	107,5
1903	116,9	114,8	119,3	112,1	125,1	110,2	107,4	116,3	112,3	106,8
1904	118,3	116,3	120,6	120,6	131,1	108,1	107,4	117,0	112,2	106,3
1905	118,3	115,6	123,6	121,0	131,3	111,4	108,1	118,9	114,0	106,6
1906	122,4	119,7	128,0	116,4	134,2	118,3	110,0	124,2	118,5	108,1
1907	128,0	122,7	131,3	125,8	138,2	127,3	118,9	128,8	122,4	111,7
1908	132,5	127,4	134,9	134,8	142,8	127,9	123,2	—	—	111,0
1909	140,3	133,0	145,9	141,9	154,7	134,3	126,2	—	—	109,9
1910	148,5	140,5	155,0	141,9	158,2	139,9	131,6	—	—	110,1
1911	146,9	142,0	151,6	137,5	150,2	131,3	132,7	—	—	—
1912	157,9	160,9	158,3	146,6	162,5	147,4	135,6	—	—	—

[1]) Данныя Bureau of Labour, Departm. of Commerce and Labor—на основаніи сообщеній розничныхъ торговцевъ, продающихъ продукты по преимуществу рабочимъ семьямъ.

[2]) Hooker. The Course of Prices at Home and Abroad (J. of R. St. S. 111, dec.). За 1907—1912 г. сводныхъ свѣдѣній нѣтъ.

расла въ Соединенныхъ Штатахъ на тѣ же 28%, т, е., другими словами, ростъ цѣнъ на продукты идетъ почти одинаковымъ темпомъ, что и средняя заработная плата. За время 1907—1912 г., судя по свѣдѣніямъ Stat. Abstr. 1914 г., заработная плата рабочихъ отдѣльныхъ цеховъ возрасла менѣе, чѣмъ повысились цѣны на жизненные припасы.

Д. Мѣры федеральнаго правительства и правительствъ отдѣльныхъ штатовъ въ области содѣйствія и регулированія торговли и промышленности. Говоря вообще, американцы переняли англо-саксонскую привычку не опекать обывателя и предоставить ему свободу дѣйствія—особенно въ области промышленности и торговли. Этотъ принципъ примѣнялся въ теченіе всего историческаго существованія націи. Лишь въ отношеніи нѣкоторыхъ сторонъ добывающей промышленности—какъ земледѣліе, лѣсной и рыбный промыселъ—правительство позволяло себѣ роскошь принимать мѣры къ ихъ развитію и охранѣ національнаго богатства.

Но въ самое послѣднее время въ связи съ очерченной выше дѣятельностью промышленныхъ корпорацій и вообще засиліемъ капитала, демократическая партія выдвинула лозунгомъ законодательную борьбу съ злостными проявленіями этого засилія и частью провело уже, частью намѣтило цѣлый рядъ законовъ, регулирующихъ промышленность, торговлю и банковое дѣло.

Руководящіе мотивы для правительственной дѣятельности въ указанномъ направленіи всего рельефнѣе видны изъ рѣчей теперешняго президента Соединенныхъ Штатовъ Вильсона къ своимъ избирателямъ, собранныхъ и изданныхъ отдѣльной книгой подъ заглавіемъ „The new freedom“, и мы считаемъ наиболѣе соотвѣтственнымъ цѣли привести выдержки изъ нея всѣхъ тѣхъ мѣстъ, гдѣ говорится о необходимости регулированія промышленности и торговли.

„Мы стоимъ теперь передъ необходимостью экономическаго переустройства общества, какъ въ свое время были въ необходимости политическаго переустройства, причемъ само общество и въ политическомъ отношеніи можетъ подвергнуться кореннымъ измѣненіямъ. Я сомнѣваюсь, чтобы какое либо иное поколѣніе когда либо яснѣе сознавало свою задачу и болѣе единодушно желало бы коренныхъ и обширныхъ реформъ въ своей экономической и политической дѣятельности“ (стр. 30).

„Сношенія большихъ группъ людей съ другими группами являются дѣломъ общественнымъ и должны быть подъ общественнымъ контролемъ... Правительство имѣетъ право спуститься въ шахты и посмотрѣть, хорошо ли въ нихъ обращаются съ человѣческими существами, или нѣтъ“ (стр. 23).

„Дѣятельность многихъ корпорацій, которыя мы называемъ общественно-служебными корпораціями (public-service), и которыя необходимы въ нашей обыденной жизни, служатъ намъ для передвиженій, доставляютъ свѣтъ и воду и двигательную силу,—есть чисто общественная дѣятельность, почему мы можемъ и обязаны вникать въ ихъ дѣла, разсматривать ихъ при полномъ освѣщеніи и подвергать подробному обсужденію“ (стр. 133).

„Я знаю, что весьма популярно мнѣніе, что трёсты являются естественнымъ результатомъ развитія промышленности и что единственное, что мы можемъ и обязаны попытаться сдѣлать—это примириться съ ними, какъ неизбѣжнымъ явленіемъ, и лишь стараться наилучшимъ образомъ регулировать ихъ дѣятельность“ (стр. 164).

„Вотъ какая разница между трёстомъ и крупной промышленностью вообще. Трёстъ—соглашеніе, направленное къ устраненію конкуренціи; крупная же промышленность побѣждаетъ конкуренцію на почвѣ болѣе разумнаго и бережливаго веденія дѣла. Трёстъ не стремится къ улучшенію промышленности, онъ стремится деньгами задушить улучшеніе дѣла... Я за крупную промышленность, но противъ трёстовъ“ (стр. 180).

„Безъ зоркаго и рѣшительнаго вмѣшательства правительства не можетъ быть „правильной игры“ (fair play) между отдѣльными личностями и такими могущественными организаціями, какъ трёсты“ (стр. 284).

„Мы не являемся друзьями одного класса во вредъ другому классу; наша обязанность добиться, чтобы всѣ классы понимали другъ друга“ (стр. 110).

„Теперешній тарифъ выгоденъ для крупныхъ организацій: онъ даетъ имъ возможность устанавливать цѣны“ (стр. 149).

„Большая монополія въ этой странѣ—это монополія кредита“ (стр. 185).

„Одной изъ реформъ, которую желательно предпринять является пересмотръ нашихъ законовъ о патентахъ“ (стр. 269).

„Въ Америкѣ трудъ высоко оплачивается только тамъ,

гдѣ онъ свободенъ. Если я нападаю на монополію, я борюсь за свободу каждаго въ Америкѣ, я борюсь за свободу американской промышленности" (стр. 209).

„Наша цѣль—возстановленіе свободы. Мы намѣреваемся предотвратить частную монополію посредствомъ закона, стремимся къ тому, чтобы способы, посредствомъ которыхъ были созданы монополіи, стали болѣе невозможными" (стр. 222).

„Мы должны освободить промышленность отъ путъ, отмѣнить фаворитные тарифы, уничтожить желѣзнодорожные проступки и отказы въ кредитахъ и вообще всѣ формы несправедливыхъ поступковъ противъ маленькихъ людей. Мы должны гуманизировать промышленность, но не посредствомъ трёстовъ, а посредствомъ прямого воздѣйствія на неё закона гарантирующаго защиту противъ опасностей и возмѣщеніе за увѣчья, гарантирующаго хорошія санитарныя условія жизни рабочихъ, правильный рабочій день, право организаціи и все прочее, что сознаніе народа требуетъ, какъ право рабочаго. Мы должны ободрить и вдохновить нашъ народъ, опредѣленно обѣщая ему соціальную справедливость какъ заслуженную имъ награду и открывая перспективу открытаго для всѣхъ пути къ счастью. Мы должны направить энергію и иниціативу этого великаго народа на достиженіе имъ абсолютной свободы" (стр. 292).

Итакъ, урегулированіе дѣятельности безконтрольныхъ трёстовъ и банковъ, установленіе новаго тарифа, уничтоженіе монополій и фаворитизма, контроль надъ отношеніемъ капитала къ труду — вотъ та программа дѣятельности въ области экономической политики, какую начерталъ вождь американской демократіи Вильсонъ, проводящій упорно и успѣшно одинъ законъ за другимъ въ намѣченномъ направленіи. Во главѣ угла было поставлено — измѣненіе таможеннаго тарифа, засимъ законодательное нормированіе банковаго и кредитнаго дѣла.

Обѣ эти мѣры уже проведены черезъ Конгрессъ и Сенатъ, и проекты Вильсона стали законами.

Познакомимъ съ ними въ самыхъ общихъ чертахъ.

Общая характеристика *новой таможенной политики* Соединенныхъ Штатовъ, выразившейся въ новыхъ таможенныхъ тарифахъ, сводится къ двумъ существеннымъ чертамъ — къ ослабленію и даже отмѣнѣ ввозныхъ пошлинъ на сырые и полуобработанные предметы и къ крайне осторожному и по строгому выбору пониженію пошлинъ на фабрикаты.

Значительныя послабленія въ области обложенія сырыхъ продуктовъ находятся въ непосредственной зависимости отъ той перестройки, которая наблюдается въ хозяйственной и индустріальной политикѣ Соединенныхъ Штатовъ. Привлечь на свои рынки, фабрики и заводы иностранное сырье въ количествахъ, обезпечивающихъ прогрессирущій ростъ потребленія и индустріи — вотъ задачи проекта новаго таможеннаго тарифа.

По новому таможенному закону значительно понижены пошлины на жизненные продукты и предметы массоваго потребленія. Эта основная черта новаго проекта имѣетъ цѣлью удешевить жизнь широкихъ слоевъ народа и создана, несомнѣнно, подъ вліяніемъ острой дороговизны, обнаружившейся въ С.-А. Соединенныхъ Штатахъ въ послѣдніе годы.

Другая, не менѣе важная тенденція новаго таможеннаго тарифа, усиленіе конкурентной способности американской промышленности внутри страны и за границей путемъ пониженія или отмѣны пошлинъ на сырье и полуфабрикаты.

Чтобы облегчить перерабатывающей промышленности возможность конкурировать на міровомъ рынкѣ, таможенный законопроектъ облегчаетъ ввозъ сырья и полуфабрикатовъ; такъ, пошлина на сталь и стальные товары понижена болѣе чѣмъ на половину; и для текстильной промышленности ввозы сырыхъ матеріаловъ значительно облегчены. Съ другой стороны, своими пониженіями пошлинъ на многіе полуфабрикаты и фабрикаты новый таможенный законопроектъ преслѣдуетъ, такъ сказать, воспитательную цѣль — дѣйствовать примѣромъ на иностранныя государства, дабы и они понизили свои высокія пошлины на промышленныя издѣлія.

Новый таможенный тарифъ заключаетъ въ себѣ максимальныя ставки, которыя, однако, могутъ быть понижены президентомъ, въ случаѣ заключенія торговыхъ соглашеній съ иностранными государствами. Этотъ новый принципъ въ торговой политикѣ С.-А. Соединенныхъ Штатовъ, несомнѣнно, поведетъ къ расширенію иностраннаго рынка для американскихъ товаровъ и увеличенію ихъ сбыта; съ другой стороны, и европейскія страны добьются путемъ компенсацій извѣстнаго облегченія своего вывоза въ С.-А. Соединенные Штаты.

Переходя къ частностямъ новаго таможеннаго тарифа, надо отмѣтить слѣдующія измѣненія ставокъ по сравненію съ прежде дѣйствовавшими (по закону 1909 г.).

Большинство хлѣбовъ освобождено отъ всякой ввозной пошлины. Изъ другихъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ допущенъ безпошлинный ввозъ шерсти сырца, льна и пеньки, кокса, рыбы, мяса, яицъ. Понижены ставки на шерстяную пряжу одѣяла, фланель, платья, ковры; на хлопчатобумажную пряжу, ткани, платье, чулки, носки и т. п.; наоборотъ, для защиты американскаго пушного рынка установлена вновь ввозная пошлина на невыдѣланные мѣха, а на другія мѣховыя издѣлія пошлина повышена (на 5—10%).

Для болѣе детальнаго сравненія приводится извлеченіе изъ новаго таможеннаго тарифа съ параллельными ставками по тарифу 1909 г. и списокъ главнѣйшихъ товаровъ, допускаемыхъ въ Соединенные Штаты безпошлинно. (Табл. I и II).

Табл. I. Таможенныя пошлины на главнѣйшіе, ввозимые въ Соединенные Штаты, товары — по тарифу 1909 г. и 1913 г.

Наименованіе предметовъ.	Единица, съ которой взимается пошлина.	Пошлина. По прежнему тарифу (1909 г.)	Пошлина. По тарифу 1913 г.
I. Химическія вещества, масла и краски:			
Щелочныя соли	съ цѣны	25%	15%
	„	10%	
Аптекарскіе товары	фун.	0,25 ц.	10%
Парфюмерія	„	60 ц.	40 ц.
	съ цѣны	50%	40%
Мыло туалетное	„	50%	30%
Сода (соль)	фун.	1—6 ц.	1/8 ц.
Порохъ и др. взрывчатыя вещества.	„	4—2 ц.	своб.
Опіумъ въ сыромъ видѣ и морфинъ.	„	1,50 дол.	3,00 дол.

Наименованіе предметовъ.	Единица, съ которой взимается пошлина.	Пошлина. По прежнему тарифу (1909 г.)	Пошлина. По тарифу 1913 г.
II. Минеральныя вещества.			
Цементъ портландскій	100 ф.	8 ц.	своб.
Стекло—бутылки	съ цѣны	60%	45%
„ издѣлія	„	45%	30%
„ оконное	фун.	1 3/8—3 3/4 ц.	1—1 7/8 ц.
	съ цѣны	5%	4%
Известнякъ	тонна	50 ц.	10%
Известь гашеная	100 ф.	5 ц.	5%
Каменный уголь	тонна	45 ц.	своб.
Коксъ	съ цѣны	20%	„
III. Металлы и издѣлія изъ нихъ:			
Желѣзная руда	тонна	15 ц.	своб.
Чугунъ	„	2,5 д.	„
Желѣзный ломъ	„	1,0 д.	„
Желѣзныя полосы, брусья	„	3—6—10 ц.	5%—15%
Желѣзныя трубы, стальныя полосы	съ цѣны	30%	20%
Автомобили дороже 2.000 долл.	„	45%	45%
„ дешевле 2.000 долл. ихъ части и шины	„	45%	30%
Велосипеды, микроскопы, телескопы, граммофоны	„	45%	25%
Вагоны, повозки	„	45%	20%
Мѣдные, оловяные, жестяные и цинковые товары	„	45%	20%
Кассы, пишущія и швейныя машины.	„	30%	своб.
Прессы для книгопечат., инструменты, локомотивы	„	30%	15%
Золотые, серебряные и платиновые товары	„	45%	50%
IV. Дерево и деревянныя издѣлія:			
Дерево пиленое	м. фун.	1,25 д.	своб.
„ необработ.	съ цѣны	20%	10%

Наименованіе предметовъ.	Единица, съ которой взимается пошлина.	Пошлина. По прежнему тарифу (1909 г.)	Пошлина. По тарифу 1913 г.
V. Бумага и бумажныя издѣлія:			
Книги	съ цѣны	25%	15%
1) Картонъ, конверты, 2) издѣлія изъ папье-маше, 3) бумажныя издѣлія	—	—	—
Бумага печатная дороже 2,5 цент.	фун.	0,5—5 ц.	—
фун. пергаментная и т. п.	съ цѣны	10—50%	12%—40%
VI. Хлопчатобумажныя издѣлія:			
Холстъ мѣшочный, рогожи	кв. ярд.	6—10 ц.	своб.
Скатерти, занавѣси и т. п.	съ цѣны	50%	35%
Бумажное бѣлье (воротнички, манжеты, рубашки)	»	15%	30%
	дюж.	45 ц.	—
Чулки	съ цѣны	30%	20%
Полотно, одѣяла и т. п.	»	45%	25%
VII. Издѣлія изъ льна, пеньки и джута:			
Ленъ трепаный	тонн.	67,2 д.	своб.
» нетрепаный	»	22,4 д.	»
Пенька	»	45—22,5 д.	»
Камчатныя и тканыя издѣлія изъ льна, пеньки, рамы	съ цѣны	45%	35%
Мѣшки некрашеные	фун.	7/8 ц.	—
	съ цѣны	15%	10%
Платки носовые: подшитые	»	55%	40%
» » неподшитые	»	50%	35%
VIII. Шерстяныя издѣлія:			
Шерсть чесаная	фун.	24,75 ц.	—
	съ цѣны	30%	8%
Нитки	фун.	27,5 ц.	—
	съ цѣны	35%	18%
Одѣяла шерстяныя	фун.	33 ц.	—
	съ цѣны	50%	25%
Одежда, вязаныя издѣлія	фун.	33 ц.	—
	съ цѣны	50%	35%

Наименованіе предметовъ.	Единица, съ которой взимается пошлина.	Пошлина. По прежнему тарифу (1909 г.).	Пошлина. По тарифу 1913 г.
IX. Шелкъ и шелковыя издѣлія:			
Шелкъ полуобработанный	ф.	35 ц.	20%
„ пряденый	„	35 „	35%
Ленты	—	60%	50%
Носовые платки	—	50%	45%
X. Сельско-хозяйственные продукты:			
Кукурузная мука	100 ф.	40 ц.	своб.
Пшеница	бум.	25 „	„
„ мука	съ цѣны	25%	„
Ячмень	буш.	30 ц.	15 ц.
„ солодъ	„	45 „	25 „
Овесъ	„	15 „	6 „
„ мука	фун.	1 „	своб.
Гречиха	буш.	15 ц.	своб.
„ крупа	—	25%	„
Рисъ шелушеный	фун.	2 ц.	1 ц.
„ нешелушеный	„	1,25 ц.	5/8 ц.
Картофель	буш.	25 ц.	своб. [1]
Говядина телятина, баранина, свинина	съ цѣны	25%	„
Яица	дюж.	5 ц.	„
Масло	фун.	6 „	2,5 ц.
Сыръ	„	„	20%
Сливки свѣжія	гал.	5 „	своб.
Молоко „	„	2 „	„
Крупный рогатый скотъ моложе года	шт.	2 дол.	„
Крупный рогатый скотъ не дороже 14 дол. шт.	„	3,75 дол.	„
Крупный рогатый скотъ: дороже 14 дол. шт.	„	27,5%	„

[1]) 10% съ цѣны картофеля странъ, взимающихъ пошлину съ американскаго картофеля.

Наименованіе предметовъ.	Единица, съ которой взимается пошлина.	Пошлина. По прежнему тарифу (1909 г.).	Пошлина. По тарифу 1913 г.
Лошади и мулы не дороже 15 долл.	шт.	30 дол.	10%
„ „ дороже 150 долл.	„	25%	10%
Овцы не старше 1 года	„	75 ц.	своб.
„ старше 1 года	„	1,5 дол.	„
Домашняя птица пригот.	фун.	5 ц.	2 ц.
„ „ живая	„	3 „	1 „
Масло льняное	гал.	15 „	10 „
Яблоки, груши, персики	буш.	25 ц.	10 ц.
Сѣно	тонна	4 долл.	2 долл.
Перо и пухъ очищен.	съ цѣны	60%	40%
„ „ неочищен.	„	20%	20%
XI. Табакъ и табачныя издѣлія:			
Сигары	фун.	4,5 долл.	то же
	съ цѣны	25%	„
Табакъ нюхательный	фун.	55 ц.	„
„ въ листахъ	„	55 ц.	35 ц.
„ необработанный	„	2,5—1,85 д.	то же
Соль въ ящикахъ	100 ф.	11 ц.	своб.
XII. Патока:			
До 1 марта 1914 года.	гал.	3 „	3 ц.
Отъ 1 марта 1914 г.—до 1 мая 1916 г.	„	„	2,25 ц.
Съ 1 мая 1916 года	„	„	своб.
XIII. Сахаръ:			
До 1 марта 1914 года	фун.	—	95 ц.
Съ 1 марта по 1 мая 1916 года	„	95 ц.	71 „
Съ 1 мая 1916 года	„	—	своб.
XIV. Спиртъ и спиртные напитки:			
Алкоголь, водка, ликеры, абсентъ	гал.	2,60 д.	2,60 долл.
Эль, портеръ, пиво	„	45 ц.	45 ц.
Шампанское	дюж. б.	4,8 долл.	4,8 долл.

Наименованіе предметовъ.	Единица, съ которой взимается пошлина.	Пошлина. По прежнему тарифу (1909 г.).	Пошлина. По тарифу 1913 г.
XV. Остальные предметы:			
Кожаные мѣшки, портфели	съ цѣны	40%	30%
Обувь кожаная	„	10%	своб.
Опоекъ	„	15%	„
Замша	„	20%	15%
Упряжь	„	35%	своб.
Земледѣльческія орудія	„	15%	„
Линолеумъ	кв. ярд.	12 ц.	—
	съ цѣны	15%	30%
Резина какъ аптекарскій товаръ .	—	35%	15%
„ гуттаперча	—	35%	10%

Таблица II. **Слѣдующіе товары пропускаются теперь въ Соединенные Штаты безпошлинно (перечислены главнѣйшіе):**

I. Химическія вещества: Древесный спиртъ (метилъ), фосфоръ, поташъ.

II. Минералы: Асбестъ, цементъ, древесный и каменный уголь, антрацитъ, коксъ, асфальтъ, минералы въ сыромъ видѣ.

III. Металлы и издѣлія изъ нихъ: 1) Руды—сурьмы, кобальтовая, мѣдная, желѣзная, золотая, серебряная, никелевая, платиновая, оловянная. 2) Золотые и серебряные слитки, платина и издѣлія изъ нея для химическихъ цѣлей (реторты, иглы), чугунъ, желѣзный ломъ, кассы, пишущія, швейныя машины, подковы, гвозди и иголки, рельсы.

IV. Дерево и деревянныя издѣлія: Лѣсъ необработанный, пиленый.

V. Бумага и бумажныя издѣлія: Печатная бумага, ввозимая для цѣлей печатанія книгъ и періодическихъ изданій, не дороже $2^1/_2$ центовъ фунтъ.

VI. Волокнистыя вещества: хлопокъ сырецъ и хлопковые очески, ленъ нетрепаный и трепаный, пенька, травы и растительные волокна, шелкъ въ коконахъ, шелкъ сырецъ, шелковые очески, шерсть, шерстяные очески, мѣшочный холстъ, рогожки, отбросы для выдѣлки бумаги.

VII. Сельскохозяйственные продукты: рожь, пшеница, гречиха, кукуруза въ зернѣ и мукѣ, овсяная мука, картофель, орѣхи, фрукты и ягоды, сѣмена, выжимки сѣмянныя, хлѣбъ печеный, хмѣль. Животныя, яйца, сливки, молоко, рыба, сало, мясо, кости, щетина, войлокъ, жиры и масла для производства мыла, волосъ, рога, яички шелковичныхъ червей. Мѣха и шкуры невыдѣланныя, кожаныя перчатки, шкуры сырыя, моченыя, соленыя, кожи всякія.

Терпентинъ, соль, земледѣльческія орудія, резина, гуттаперча.

Интересно отмѣтить, что почти непосредственно вслѣдъ за введеніемъ новаго таможеннаго тарифа опредѣленно проявились результаты происшедшей перемѣны. Такъ, по свѣдѣніямъ Торг. Пром. наз. (№ 240—1913): „начался значительный ввозъ мяса изъ Канады и Австраліи, и ожидается, что этотъ ввозъ разовьется до весьма значительныхъ размѣровъ, особенно съ открытіемъ движенія черезъ Панамскій каналъ; рѣзко поднялся ввозъ въ Соединенные Штаты канадской пшеницы, и это сразу вызвало въ Канадѣ повышательную тенденцію; и это, несмотря на то, что пошлина на канадскую пшеницу не отмѣнена, а лишь понижена съ 25 до 10 центовъ".

Вопросу о томъ, какъ можетъ отразиться новый таможенный тарифъ Соединенныхъ Штатовъ на ихъ товарообмѣнѣ съ Россіей, будетъ отведено мѣсто въ слѣдующей главѣ.

Что касается до другого новаго закона, проведеннаго Вильсономъ—о банкахъ и эмиссіонной системѣ (23 дек. 1913), то для уясненія сущности реформы необходимо два слова сказать о положеніи дѣла, бывшемъ до изданія закона [1]).

Въ противоположность главнымъ странамъ Западной Европы, въ Соединенныхъ Штатахъ, начиная съ 1836 г., отсутствуетъ центральный эмиссіонный банкъ [2]), которому было бы предоставлено исключительное право эмиссіи (выпуска) денежныхъ знаковъ. Право эмиссіи въ этой странѣ предоставлено многимъ частнымъ банкамъ, которыхъ къ началу 1914 г. насчитывалось свыше 7.400, и которые, въ отличіе отъ такъ называемыхъ, мѣстныхъ банковъ, регулируемыхъ законами отдѣльныхъ Штатовъ, дѣйствуютъ на основаніи единаго для всѣхъ штатовъ федеральнаго законодательства.

До изданія закона 1914 г. дѣло регулировалось, такъ называемымъ, „Національнымъ банковымъ (денежнымъ) актомъ" (National Bank Currency Act), изданнымъ въ 1863 г.

Обиліе и, главное, разнообразіе видовъ денежныхъ знаковъ, имѣющихъ равную силу обязательности къ пріему, разныя основанія ихъ выпуска, не могли, очевидно, не затруднять нормальный ходъ оборотовъ, а въ критическія минуты не осложнять еще болѣе затруднительность момента. Отсутствіе

---

[1]) Пользуемся при этомъ статьею г. А. Орлова. Вѣстн. Фин. 1914 г. № 43.

[2]) Въ Соединенныхъ Штатахъ такой центральный эмиссіонный банкъ дѣйствовалъ дважды: съ 1791 г. по 1811 г. и съ 1816 г. по 1836 г.

единообразія, единаго основанія выпусковъ дѣлаютъ дѣйствовавшую до сего времени въ Соединенныхъ Штатахъ систему денежныхъ знаковъ и денежнаго обращенія крайне не эластичной. Но на ряду съ упомянутыми рядами денежныхъ знаковъ циркулируютъ въ странѣ въ качествѣ орудія платежей—правда обязательнаго только къ пріему банками и правительствомъ,—банкноты около 7½ тысячъ національныхъ банковъ. Легко представить себѣ, насколько усложняется все дѣло денежнаго обращенія отъ множественности всѣхъ этихъ видовъ денежныхъ знаковъ.

Содержаніе главныхъ постановленій новаго закона 23 декабря 1913 г. подъ названіемъ *„Федеральнаго резервнаго акта“*, сводится, по свѣдѣніямъ г. Орлова, къ слѣдующему:

Въ цѣляхъ централизаціи эмиссіоннаго дѣла въ странѣ учреждаются особые районные „Федеральные резервные банки“ (Federal Reserve Banks) въ числѣ не менѣе 8 и не болѣе 12.

Осуществленіе организаціи названныхъ банковъ законъ возлагаетъ на особый „Комитетъ для организаціи резервныхъ банковъ“, который долженъ распредѣлить континентальную часть Соединенныхъ Штатовъ (исключая Аляску) на округа, въ числѣ не менѣе 8 и не болѣе 12; въ каждомъ изъ этихъ округовъ комитетъ избираетъ одинъ какой-либо городъ, въ которомъ долженъ быть основанъ федеральный резервный банкъ.

Организаціонный комитетъ озабочивается оповѣщеніемъ о томъ, что всѣ національные банки обязуются, а другія подходящія кредитныя учрежденія приглашаются въ теченіе 2 мѣсяцевъ послѣ обнародованія настоящаго закона, письменно сообщить, согласны ли они принять и подчиниться постановленіямъ и требованіямъ сего закона.

Заявившіе о своемъ согласіи на подчиненіе постановленіямъ сего закона національные банки должны подписаться на долю образованія основного капитала федеральнаго резервнаго банка, равную 6% своихъ основного и запаснаго капиталовъ. Такимъ образомъ основной капиталъ федеральнаго резервнаго банка долженъ составить 6% основного и запаснаго капиталовъ всѣхъ входящихъ въ его составъ банковыхъ учрежденій. Взносы на основной капиталъ должны быть сдѣланы золотомъ или золотыми сертификатами.

Члены федеральныхъ резервныхъ банковъ несутъ индивидуальную отвѣтственность за всѣ обязательства и долги этихъ

банковъ, при чемъ они отвѣчаютъ не только суммами, уже фактически внесенными ими въ основной капиталъ резервнаго банка, но и въ размѣрѣ всей доли ихъ подписки на этотъ капиталъ.

Соотвѣтствующая статья конституціи Соединенныхъ Штатовъ видоизмѣняется въ смыслѣ указанія на то, что особое бюро въ департаментѣ казначейства, помимо общаго исполненія соотвѣтствующихъ законовъ, касающихся государственныхъ выпусковъ и регулированія денежной системы, обезпеченной правительственными обязательствами (бонами), обязано, подъ надзоромъ федеральнаго резервнаго совѣта, завѣдывать всѣми денежными выпусками федеральныхъ резервныхъ банковъ (управляющій этимъ бюро извѣстенъ подъ именемъ контролера денежнаго обращенія, находящагося въ подчиненіи у секретаря казначейства).

Настоящимъ закономъ федеральнымъ резервнымъ банкамъ дозволяется исключительное право выпуска банкнотъ федеральныхъ резервныхъ нотъ (Federal Reserve notes), и, такимъ образомъ, отнимается это право у отдѣльныхъ національныхъ банковъ.

Въ теченіе 20 лѣтъ нынѣшнія банкноты національныхъ банковъ изымаются изъ обращенія путемъ продажи депонированныхъ подъ ихъ выпуски государственныхъ бонъ по номинальному курсу.

Ограничиваемся этой краткой характеристикой новаго закона.

Но и ранѣе этихъ крупныхъ реформъ, проведенныхъ въ законодательномъ порядкѣ, въ Соединенныхъ Штатахъ дѣлались усилія регулировать торговлю и промышленность, когда она выходитъ за предѣлы отдѣльныхъ штатовъ черезъ посредство особыхъ междуштатныхъ комиссій. Особенно крупную роль сыграла и продолжаетъ играть, такъ называемая, „Interstate Commerce Commission"—*Комиссія о междуштатной торговлѣ,* образованная еще въ 1887 г., но пріобрѣвшей крупное значеніе лишь по закону 28 августа 1906 г., предоставившему ей право не только принимать и разбирать заявленія заинтересованныхъ лицъ на неправильныя тарифныя ставки частныхъ желѣзныхъ дорогъ, но и назначать таковыя. Вообще эта комиссія имѣетъ право ближайшаго контроля за дѣятельностью частныхъ желѣзныхъ дорогъ, транспортныхъ обществъ, товарныхъ складовъ и пр.

Комиссія состоитъ изъ 5 членовъ, назначаемыхъ президентомъ съ согласія Сената на 6 лѣтъ и штата канцеляріи. Функціи ея, отчасти административныя (собраніе свѣдѣній, изученіе и распоряженіе), отчасти полусудебныя (разборъ жалобъ на тарифъ и пр.). Неисполненіе законныхъ требованій комиссіи влечетъ наложеніе крупныхъ штрафовъ.

Созданіе этой комиссіи и особенно предоставленіе ей контроля надъ дѣятельностью частныхъ желѣзныхъ дорогъ, являвшихся господами положенія и злоупотреблявшихъ таковымъ, вызвано сильнымъ недовольствомъ и озлобленіемъ противъ желѣзныхъ дорогъ обездоленнаго населенія. Комиссія за короткое время своего существованія успѣла уже выяснить множество вопіющихъ злоупотребленій и преступленій противъ товароотправителей, пассажировъ и желѣзнодорожныхъ служащихъ. Однимъ изъ результатовъ разслѣдованія со стороны этой комиссіи случаевъ крушенія на Нью-Хэвенской жел. дорогѣ было отданіе подъ судъ всего правленія и главныхъ агентовъ этой дороги. Вообще желѣзныя дороги сильно подтянуты этой комиссіей, фактическая сила которой возрасла съ избраніемъ президента Вильсона, идеямъ котораго ея дѣятельность особенно близка (см. выше), и надо надѣяться, что то позорное пятно, на которое въ отношеніи американскихъ желѣзныхъ дорогъ справедливо указываютъ всѣ изслѣдователи экономической жизни Соединенныхъ Штатовъ, будетъ благодаря настойчивой дѣятельности этой комиссіи въ значительной степени смыто.

Та же комиссія подбирается къ устраненію злоупотребленій синдикатовъ по спекуляціи въ торговлѣ различными товарами, разъ таковая выходитъ за предѣлы одного штата.

Но сказаннымъ не исчерпывается программа дѣятельности современнаго правительства Соединенныхъ Штатовъ въ области соціально-экономическихъ реформъ. Это только его первые шаги, направленные главнымъ образомъ къ тому, чтобы парализовать создавшееся благодаря попустительству прежней власти экономическое зло—систему привилегій и злоупотребленій сильныхъ. Въ дальнѣйшемъ демократическая партія намѣчаетъ рядъ реформъ въ области взаимоотношеній труда и капитала.

Какъ извѣстно министромъ труда въ Соединенныхъ Штатахъ въ настоящее время состоитъ однофамилецъ президента Вильсонъ (William Bauchо Wilson), вышедшій изъ рабо-

чихъ (углекопъ) и пошедшій въ министры ради улучшенія быта своихъ собратій. Каковы намѣченные его министерствомъ реформы пока не оглашено съ должной подробностью: очевидно ведутся еще лишь подготовительныя работы. Но не подлежитъ сомнѣнію, что осуществленіе нѣкоторыхъ существенныхъ реформъ, намѣченныхъ президентомъ въ его книгѣ (см. выше выдержки), не замедлится, если теперешнее правительство сохранитъ за собою симпатіи массы демократическихъ элементовъ страны и власть.

Въ главѣ о сельскомъ хозяйствѣ было сообщено, что дѣлаетъ федеральное правительство для развитія техники земледѣлія и улучшенія условій сбыта продуктовъ сельскаго хозяйства. Здѣсь кратко сообщу, что сдѣлало и продолжаетъ дѣлать оно для охраны національнаго богатства водныхъ бассейновъ и для его увеличенія.

Констатировавъ въ 70-хъ годахъ прошлаго столѣтія уменьшеніе запасовъ рыбы въ рѣкахъ и озерахъ страны, федеральное правительство поставило на широкую ногу искусственное разведеніе рыбы и заселеніе ею общественныхъ водъ. Во многихъ случаяхъ такое заселеніе водъ искусственно выведенной рыбой замѣняло установленіе законодательнымъ путемъ ограниченій во времени и способахъ лова. Фабриканты консервовъ изъ лососины въ Аляскѣ обязывались строить рыборазводные заводы и выпускать опредѣленное количество рыбьей молоди въ рѣки, гдѣ они производили усиленный ловъ лосося.

Но главная дѣятельность по рыборазведенію велась федеральнымъ правительствомъ. О размѣрахъ ея можно судить по слѣдующимъ цифрамъ вывода разной рыбы въ 1912 г.: 182 милл. лосося, 50 милл. форели, 151 — сиговъ, 175 милл. сельди, 1.334 милл. судака, 965 милл. морскихъ рыбъ и 201 милл. омара, вмѣстѣ съ другими породами общее количество выведенной за этотъ годъ молоди опредѣляется 3.687.900.000 шт.

Очень небольшая часть этого количества идетъ на удовлетвореніе заявленій фермеровъ о заселеніи ихъ частныхъ мелкихъ водъ, все остальное размѣщается въ моря, рѣки и озера. Для этой цѣли правительство имѣетъ 32 казенныхъ рыбоводныхъ завода съ 92 подсобными станціями и расходуетъ на разведеніе рыбы до 700.000 рублей (1912 г.).

Въ виду того, что заселеніе водъ искусственно выводимой молодью велось десятки лѣтъ, это не могло не дать ощутимыхъ результатовъ. Американцы достигли въ этой области прямо чудесъ: изъ бассейна Атлантическаго океана переселили въ бассейнъ Тихаго океана двѣ породы промысловыхъ рыбъ—рѣчную сельдь—шэдъ и полосатаго окуня; совершенно неизвѣстныя дотолѣ рыбы эти сдѣлались по берегамъ Тихаго океана и въ рѣкахъ, въ него впадающихъ, предметами обширнаго промысла и широкаго народнаго потребленія. По подсчетамъ новый промыселъ одной рыбы шэдъ даетъ ежегодно 200.000 рублей, тогда какъ всѣ расходы по заселенію не превышаютъ 10.000 рублей.

Изъ Европы американцы перевезли и развели по всей странѣ карпа, который сталъ уже мѣстной рыбой и составляетъ предметъ обширнаго промысла (на 2 милл. рублей ежегодно), а самая рыба стала обычной рыбой для стола американскаго фермера центральныхъ и восточныхъ штатовъ. Благодаря тѣмъ же мѣрамъ американцы охранили Великія озера и рѣки Тихоокеанскаго побережья отъ истощенія цѣнными породами рыбъ: рыбный промыселъ въ нихъ не приходитъ въ упадокъ, какъ это имѣетъ мѣсто повсемѣстно въ Европѣ, а въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ (р. Колумбія) даже повышается, и это несмотря на очень интенсивный ловъ рыбъ, малоограничиваемый какими либо запретительными правилами, а иногда и совсѣмъ ихъ не знающій. Наконецъ, американцы заселили устрицами цѣлые заливы, создавъ въ нихъ цѣлый новый промыселъ.

Таковы результаты мѣръ принятыхъ и систематически проводимыхъ въ теченіе 40 лѣтъ федеральнымъ правительствомъ для поддержанія и увеличенія рыбныхъ богатствъ въ странѣ.

ОТДѢЛЪ III.

Международное положеніе Соединенныхъ Штатовъ въ экономическомъ и политическомъ отношеніи.

ГЛАВА VII.

Соединенные Штаты на міровомъ рынкѣ прежде и теперь. Вопросъ объ иммигрантахъ вообще и о русскихъ, китайцахъ и японцахъ въ частности.

А. Соединенные Штаты на міровомъ рынкѣ прежде и теперь. Внѣшняя политическая исторія Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ совсѣмъ не богата событіями. Вся жизнь этой страны сосредоточивалась на внутреннемъ, сначала политическомъ, а затѣмъ феноменальномъ экономическомъ развитіи.

„Молодой республикѣ,—пишетъ французъ Розъ,—не пришлось ни защищать, ни даже охранять границы, которыя отступали передъ ея успѣхами. Обстоятельства направляли ея энергію и ея честолюбіе на совершенно другія цѣли, чѣмъ военная слава. Энергія ея не была поглощена и внутренней борьбой за власть, которая у столькихъ народовъ вызвала преобладаніе политической дѣятельности въ ущербъ всякой другой формѣ дѣятельности [1]).

Всѣ эти благопріятныя обстоятельства обусловили то, что „населеніе Сѣверо-Американскихъ Штатовъ возросло въ двадцать лѣтъ (съ 1880 по 1900 г.) на 26 милліоновъ. Внѣшняя торговля заняла третье мѣсто, послѣ Великобританіи и Германіи, и впереди Франціи. Сѣверо-Американскіе Штаты сдѣлались міровой житницей хлѣба, міровымъ рудникомъ каменнаго угля

[1]) R.o z, l. c., стр. 29.

и желѣза и складомъ хлопка, изъ котораго черпаютъ всѣ народы. Въ то время какъ въ Сѣверо-Американскихъ Штатахъ всѣ больше и больше нуждаются, они все меньше обращаются къ другимъ странамъ. Успѣхи ихъ промышленности позволяютъ имъ производить съ каждымъ днемъ больше предметовъ, необходимыхъ для собственнаго потребленія, и даже вывозить излишекъ [1]).

Приведенныя въ главѣ о торговлѣ свѣдѣнія въ значительной степени характеризуютъ положеніе Соединенныхъ Штатовъ на міровомъ рынкѣ—прежнее и настоящее.

Эту характеристику даютъ цифровыя данныя о ввозѣ и вывозѣ разныхъ товаровъ прежде и теперь. Въ двухъ словахъ эта характеристика выражается въ томъ, что тогда какъ въ 80-хъ и 90-хъ гг. Соединенные Штаты были міровымъ поставщикомъ хлѣба и диктовали на немъ міровыя цѣны, въ настоящее время они болѣе всего вывозятъ хлопка, являясь господиномъ въ области мірового производства этого продукта, значительно уменьшивъ экспортъ хлѣба. Въ то же время они почти совсѣмъ прекратили вывозъ мяса, каковое играло ранѣе очень видную роль въ экспортѣ.

Какъ извѣстно, въ 80-хъ и 90-хъ годахъ прошлаго столѣтія сельское хозяйство Западной Европы пережило настоящій кризисъ вслѣдствіе наплыва изъ Соединенныхъ Штатовъ массы дешевыхъ хлѣбовъ, цѣны на которые сильно понизились. Это продолжалось вплоть до начала текущаго столѣтія, когда цѣны на хлѣбъ стали повышаться. Серьезную роль въ этой перемѣнѣ играло уменьшеніе конкуренціи Сѣверной Америки. Но боязнь экономическаго засилія со стороны заатлантическихъ странъ въ Европѣ еще сохранилась и по сіе время. Ее отмѣчаетъ въ своей новѣйшей работѣ докторъ Аугстинъ [2]), старающійся въ своей книгѣ доказать, что нынѣ эти страхи не имѣютъ подъ собой основанія.

На основаніи тщательнаго изученія сельскаго хозяйства въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ авторъ при-

---

[1]) Roz, l. c., стр. 251.

[2]) D-r M. Augstin. Die Entwicklung der Landwirtschaft in den Ver. Staaten von Nordamerika und ihr Einfluss auf die Preisbildung landwirtsch. Erzeugnisse. Verl. Duncker & Humblot 1914 Цитирую по „Торгово-Промышленной газетѣ“, давшей рефератъ объ этой книгѣ.

ходитъ къ тому выводу, что хотя еще и теперь эта страна играетъ на міровомъ рынкѣ значительную роль, какъ аграрно-экспортная страна, въ особенности по отношенію къ пшеницѣ, кукурузѣ и животнымъ продуктамъ, измѣненія въ условіяхъ сельскохозяйственнаго производства Штатовъ вызвали такое вздорожаніе всего производства при колоссально возросшемъ внутреннемъ потребленіи, что о возможности давленія въ смыслѣ пониженія цѣнъ на аграрные продукты Европы, какъ это наблюдалось въ 90-хъ годахъ прошлаго столѣтія, не можетъ быть и рѣчи. Это свое положеніе д-ръ Аугстинъ обосновываетъ слѣдующими соображеніями.

Въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ произошелъ огромный ростъ населенія, и, какъ слѣдствіе этого, соотвѣтствующее увеличеніе внутренняго потребленія. Этотъ ростъ населенія приходится, главнымъ образомъ, на иммиграцію, при чемъ составъ послѣдней измѣнился въ томъ смыслѣ, что прибываютъ въ Штаты по преимуществу элементы, непригодные для веденія интенсивнаго сельскаго хозяйства и остающіеся большей частью въ городахъ. Иммиграція, такимъ образомъ, не способствуетъ увеличенію сельскохозяйственнаго производства, а увеличиваетъ лишь число городскихъ потребителей. Въ связи съ этимъ наблюдается огромное увеличеніе городского населенія и относительное паденіе сельскаго населенія; это обстоятельство и приводитъ къ тому, что сельскохозяйственное производство все больше и больше поглощается внутреннимъ потребленіемъ.

Касаясь техническихъ основъ сѣверо-американскаго сельскаго хозяйства, г. Аугстинъ и здѣсь констатируетъ наличность ряда моментовъ и факторовъ, способствующихъ значительному увеличенію издержекъ по производству сельскохозяйственныхъ продуктовъ. Какъ въ сферѣ сельскаго рабочаго рынка, такъ и въ области примѣненія сельскохозяйственныхъ машинъ наблюдаются тенденціи, вызывающія ростъ издержекъ производства. Къ этому приводитъ и значительное вздорожаніе земельныхъ цѣнъ, вызванное въ свою очередь, главнымъ образомъ, тѣмъ обстоятельствомъ, что годная для легкаго культивированія земля уже почти вся использована.

Переходя къ разсмотрѣнію роли отдѣльныхъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ въ экспортѣ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ, авторъ высказываетъ слѣдующія со-

ображенія. Въ отношеніи пшеницы, занимающей среди всѣхъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ Соединенныхъ Штатовъ первое мѣсто въ смыслѣ своего значенія для образованія міровыхъ цѣнъ и конкуренціи европейскимъ странамъ, г. Августинъ полагаетъ, что, благодаря тенденціи сѣверо-американскаго сельскаго хозяйства, идущей въ направленіи развитія производства кормовыхъ продуктовъ и сокращенія посѣва пшеницы и въ виду заселенія легко культивируемой и плодородной почвы, не приходится разсчитывать на чрезмѣрное расширеніе пшеничнаго производства. Разсмотрѣніе сбора урожая пшеницы за послѣднія 35 лѣтъ показываетъ, что о внезапномъ увеличеніи сбора на единицу площади и о наводненіи пшеничнаго рынка говорить не приходится. Такимъ образомъ, по мнѣнію автора, европейскому сельскому хозяйству не угрожаетъ въ будущемъ никакая опасность въ отношеніи сѣверо-американской пшеницы, наводнившей, какъ извѣстно, въ 80-хъ и 90-хъ годахъ прошлаго столѣтія западно-европейскіе рынки. Экспортъ пшеницы изъ Соединенныхъ Штатовъ показываетъ понижательную тенденцію по сравненію съ ростомъ внутренняго потребленія; кромѣ того, общая площадь посѣва и пшеницы, несмотря на господство высокихъ цѣнъ, весьма незначительно увеличилась.

Результаты своихъ изслѣдованій о развитіи скотоводства въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ д-ръ Августинъ резюмируетъ въ слѣдующихъ положеніяхъ. Прогрессивное развитіе земледѣлія въ восточныхъ штатахъ и суженіе пастбищъ въ этихъ штатахъ, при одновременномъ переходѣ къ интенсивному скотоводству, вызвали значительное уменьшеніе численности головъ рогатаго скота и овецъ. Огромное увеличеніе населенія вызвало одновременно значительный ростъ потребленія, а такъ какъ издержки производства (вслѣдствіе роста цѣнъ на зерно и кормовыя средства и интенсификаціи хозяйства) значительно увеличились, то произошелъ подъемъ цѣнъ на скотъ и животные продукты. Такъ какъ производство не въ состояніи поспѣвать за ростомъ потребленія, то наступило паденіе экспорта. Развитіе этихъ условій учитъ, что въ ближайшіе годы слѣдуетъ безусловно считаться съ уменьшеніемъ экспортной способности Соединенныхъ Штатовъ. По мнѣнію автора, во всякомъ случаѣ экспортируемые изъ Соединенныхъ Штатовъ продукты скотоводства никогда больше не

окажутъ неблагопріятнаго вліянія на состояніе міровыхъ цѣнъ. Времена, когда въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ огромныя площади плодородныхъ земель были почти даромъ использованы посредствомъ экстенсивной культуры, уже прошли; для сельскаго хозяйства Штатовъ наступилъ періодъ вздорожанія издержекъ производства, влекущій за собою и ослабленіе конкуренціи на міровомъ рынкѣ, а равно почти полное устраненіе понижательнаго вліянія на состояніе міровыхъ сельскохозяйственныхъ цѣнъ.

Эти выводы вполнѣ согласуются съ приведенными нами въ главѣ о сельскомъ хозяйствѣ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ данными. Имѣются даже очень опредѣленные признаки того, что Россія съ ея богатствомъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ можетъ и фактически начинаетъ дѣлаться страною, снабжающею Соединенные Штаты нѣкоторыми продуктами животноводства—масло, яица, кожи и пр. (см. болѣе подробныя данныя объ этомъ ниже).

Суммарныя свѣдѣнія о цѣнности ввозимыхъ и вывозимыхъ изъ Сѣв. Американскихъ Соед. Штатовъ товаровъ за время съ 1903 по 1912 г. приведены ниже:

	Привозъ. (тыс. долл.).	Вывозъ. (тыс. долл.).
1903 г.	1.025.719,2	1.392.231,3
1904 „	999.087,4	1.435.179,0
1905 „	1.117.513,1	1.491.744,6
1906 „	1.226.562,4	1.717.953,4
1907 „	1.434.421,4	1.853.718,0
1908 „	1.194.341,8	1.834.786,4
1909 „	1.311.320,2	1.638.355,6
1910 „	1.556.947,8	1.710.084
1911 „	1.527.226,1	2.013.549
1912 „	1.653.264,9	2.170.319,8

Изъ этихъ данныхъ видно, что какъ привозъ, такъ и вывозъ товаровъ для этой страны сильно растетъ, при чемъ вывозъ превышаетъ ввозъ на сумму около 500.000.000 долл. Болѣе подробныя данныя о категоріяхъ привозимыхъ и вывозимыхъ товаровъ за тотъ же періодъ времени представленъ въ двухъ слѣдующихъ таблицахъ (таб. I и II стр. 274—275).

Табл. I. **Ввозъ товаровъ въ**

	1903 г.	1904 г.	1905 г.
Всего ввезено (въ тысячахъ долл.)	**1.025.719.2**	**991.087,4**	**1.117.513,1**
Въ томъ числѣ:			
Химическихъ и фармацевт. матеріаловъ	62.396,0	63.181,4	63.409,9
Кофе	59.200,7	69.551,8	84.654,1
Мѣдныхъ издѣлій	17.505,2	18.215,4	19.942,5
Хлопчатобумажныхъ издѣлій	52.462,8	49.524,2	48.919,9
Волокнистыхъ матеріаловъ	34.462,5	37.814,3	38.118,1
Издѣлій изъ нихъ	38.228,6	39.107,8	38.905,0
Фруктовъ и орѣховъ	23.726,6	24.435,9	25.937,5
Шкуръ	58.031,6	52.006,1	64.764,1
Резины и гуттаперчи	32.520,7	42.214,2	51.683,3
Шелка сырца	50.011,0	46.110,5	61.040,1
Шелковыхъ издѣлій	36.168,1	32.172,9	32.812,9
Сахара	72.089,0	71.915,8	97.645,4
Дерева и деревянныхъ издѣлій	28.746,3	26.984,4	29.564,3
Шерсти сырой	22.153,0	24.813,6	46.225,6
Шерстяныхъ издѣлій	19.546,4	17.733,8	17.893,7

Табл. II. **Вывозъ товаровъ мѣстнаго**

	1903 г.	1904 г.	1905 г.
Всего вывезено (въ тысячахъ долл.)	**1.392.231,3**	**1.435.179,0**	**1.491.744,6**
Въ томъ числѣ:			
Животныхъ	34.781,2	47.977,9	46.728,3
Хлѣбныхъ товаровъ	221.391,9	149.339,1	110.254,2
Каменнаго угля и кокса	23.119,0	30.043,5	31.386,7
Мѣдныхъ издѣлій	39.667,2	57.142,1	86.225,3
Хлопка сырца	316.180,4	370.811,2	379.965,0
Хлопчатобумажныхъ издѣлій	32.216,3	22.403,7	49.666,1
Желѣзныхъ и стальныхъ издѣлій	96.642,5	111.948,6	134.728,4
Кожъ и кожаныхъ издѣлій	31.617,4	33.980,6	37.936,7
Мяса и молочныхъ продуктовъ	179.839,7	176.027,6	169.998,9
Маслъ минеральныхъ очищен. и неочищенныхъ	67.253,5	79.060,4	79.793,2
Табаку и табачныхъ издѣлій	40.444,7	34.683,5	35.491,0
Дерева и деревянныхъ издѣлій	57.743,5	65.428,4	58.003,0

[1]) Источникъ: Statistical Abstract of the United States 1912.

Соединенные Штаты [1]).

1906 г.	1907 г.	1908 г.	1909 г.	1910 г.	1911 г.	1912 г.
1.226.562,4	**1.434.421,4**	**1.194.341,8**	**1.311.920,2**	**1.556.947,4**	**1.527.226,1**	**1.653.264,9**
72.868,0	81.410,4	73.209,8	79.257,5	88.751,0	95.101,0	92.029,6
73.256,1	78.231,9	67.688,1	79.112,1	69.194,4	90.567,8	117.826,5
25.835,5	39.428,7	24.462,7	29.378,6	30.938,4	32.013,6	35.843,5
63.043,3	73,704,6	68.379,8	62.010,3	66.473,1	66.996,6	65.152,8
39.360,3	42.239,4	35.493,1	29.748,4	32.418,8	30.752,2	34.462,9
49.693,0	65.108,8	54.467,8	49.313,4	57.604,2	54.766,0	59.659,8
28.915,7	35.867,2	37.354,7	31.110,7	37.423,8	41.515,1	45.377,3
83.882,2	83.206,5	54.770,1	78.487,3	112.247,8	70.505,0	102.476,3
47.910,1	63.120,4	39.526,8	64.710,4	106.861,5	92.910,5	105.037,5
54.080,5	71.411,9	64.546,9	79.903,6	67.129,6	74.998,3	69.541,7
33.138,2	38.903,0	32.967,9	30.718,6	32.888,5	32.137,8	27.204,4
85.460,1	92.806,3	80.258,1	96.555,0	106.349,0	96.691,1	115.515,1
36.532,7	42.969,9	43.528,0	43.690,4	54.422,5	52.931,8	52.502,1
39.068,4	41.534,0	23.664,9	45.172,0	51.220,8	23.228,0	33.078,3
23.080,2	22.321,5	19.388,0	18.102,5	23.532,2	18.569,8	14.912,6

происхождения изъ Соед. Штатовъ [1]).

1906 г.	1907 г.	1908 г.	1909 г.	1910 г.	1911 г.	1912 г.
1.717.953,4	**1.853.718,0**	**1.834.786,4**	**1.638.355,6**	**1.710.084**	**2.013.549**	**2.170.319,8**
49.139,6	41.203,1	34.101,3	22.645,4	17.447,7	19.048,7	15.448,0
187.457,8	184.938,0	215.584,3	160.161,6	133.579,6	124.913,5	123.979,7
30.652,0	37.740,9	42.074,2	40.069,1	43.589,9	48.314,4	55.586,9
81.282,7	94.762,1	104.064,6	85.290,2	88.004,4	103.813,1	113.958,9
401.005,9	481.277,8	437.788,2	417.390,7	450.447,2	585.318,9	565.849,3
52.944,0	32.305,4	25.177,8	31.878,6	33.997,1	40.851,9	50.769,5
160.985,0	181.530,9	183.982,2	144.951,4	179.133,2	230.725,4	268.154,3
40.642,9	45.477,0	40.688,6	42.974,8	52.646,8	53.673,1	60.756,8
210.990,1	202.392,5	192.802,7	166.521,9	130.632,8	149.389,7	156.260,9
84.041,5	84.855,7	104.116,4	105.999,6	99.090,2	98.115,5	112.472,1
34.218,8	39.113,0	39.463,7	35.604,5	42.918,5	43.638,9	48.305,0
69.080,4	83.349,6	81.521,3	67.867,4	78.813,8	92.256,0	96.782,2

Главнѣйшимъ предметомъ вывоза изъ Соед. Штатовъ являются: хлопокъ сырецъ—на 547,3 милл. долл. (данныя за 1913 годъ), желѣзо и желѣзныя издѣлія—на 304 милл. долл. Только третье мѣсто занимаютъ всякіе хлѣба—на сумму 211,0 милл. долл., мяса и молочныхъ продуктовъ—на 153,0 милл. долларовъ.

Вывозъ изъ Соединенныхъ Штатовъ по отдѣльнымъ группамъ товаровъ (въ % къ итогу) въ различные періоды колебался такъ: [1])

	1850	1875	1900	1910
Пищевые продукты	20,43	37,93	35,59	11,59
Сырые матеріалы	62,26	41,31	23,75	33,09
Издѣлія	17,21	20,42	32,91	44,85

Главнѣйшими предметами ввоза являются:

Кофе	на 118	милл. долл.
Кожи и шкуръ	„ 117	„ „
Сахаръ	„ 103	„ „

Главными ввозящими товары въ Соединенные Штаты странами являются Великобританія—на 295,5 милл. долл., Германія—на 188,9 милл. дол. и Франція — на 136,8 милл. долл. — Россія ввозитъ всего на 26,9 милл. долларовъ.

Главными европейскими странами, въ которыя вывозятся продукты изъ Соединенныхъ Штатовъ являются тѣ же три страны, изъ коихъ въ Великобританію вывозится на 597,1 милл. долл., въ Германію на 331,6 милл. долларовъ и во Францію на 146,1 милл. долл. Въ Россію вывозится на 25,3 милл. долл.

Довольно крупный товарообмѣнъ ведутъ Соединенные Штаты съ Канадой (получаютъ на 121,7 милл. долл. и отправляютъ на 420,1 милл. долл.), Южной Америкой (получаютъ на 217,7 милл. долл., отправляютъ на 146,1 милл. долл.), и Азіей (получаютъ на 276,4 милл. долл., отправляютъ на 115,0 милл. долларовъ) [2]).

Распредѣленіе ввоза и вывоза изъ Соед. Штатовъ между отдѣльными странами (въ % къ итогу) въ разные періоды было таково: [3]) (стр. 278).

---

[1]) Seligman, l. c., 103.
[2]) Statesmans. Yearbook 1914.
[3]) Seligman l. c., 592.

Распредѣленіе ввоза и вывоза изъ Соед. Штатовъ между отдѣльными странами (въ % къ итогу).

	Годъ, кончающійся 30 іюня.				
	1894 г.	1900 г.	1904 г.	1907 г.	1910 г.
Европа					
ввозъ изъ	45,05	51,84	50,32	52,40	51,76
вывозъ въ	78,56	74,60	72,42	69,03	65,10
Сѣверная Америка					
ввозъ изъ	25,49	15,30	20,06	18,37	19,69
вывозъ въ	13,42	13,45	16,08	18,60	22,09
Южная Америка					
ввозъ изъ	15,29	11,02	12,14	11,17	12,59
вывозъ въ	3,72	2,79	3,47	4,37	5,34
Азія					
ввозъ изъ	10,10	16,45	14,48	14,81	12,45
вывозъ въ	2,34	4,66	4,12	4,93	3,49
Океанія					
ввозъ изъ	3,28	4,07	2,05	2,08	2,38
вывозъ въ	1,34	3,11	2,25	2,19	2,92
Африка					
ввозъ изъ	0,53	1,32	0,95	1,47	1,13
вывозъ въ	0,55	1,39	1,66	0,88	1,06

[1]) Seligman l, c., 592.

Фактическій ввозъ въ и вывозъ изъ Соед. Штатовъ въ различныя государства въ 1912 году выражался слѣдующими цифрами (въ тыс. долларовъ [1]).

	Ввозъ въ Соед. Штаты.	Вывозъ изъ Соед. Штатовъ.
Австро-Венгрія	16.714	22.389
Бельгія	41.677	51.388
Франція	124.548	135.389
Германія	171.380	306.959
Италія	48.029	65.261
Нидерланды	35.568	103.703
Россія	22.111	22.723
Швейцарія	23.959	855
Великобританія и Ирландія	272.941	564.372
Канада	108.813	329.257
Мексика	65.915	52.847
Куба	120.154	62.203
Аргентина	29.847	53.158
Бразилія	123.882	34.678
Чили	20.165	15.492
Китай	29.574	24.361
Японія	80.607	53.478
Филиппинскіе острова	23.257	23.736
Всего, включая менѣе значительныя страны	1.653.587	1.204.322

Б. Вопросъ объ иммигрантахъ вообще и о русскихъ, китайцахъ и японцахъ въ частности. Въ теченіе всего XIX столѣтія иммигранты изъ всѣхъ странъ находили въ Соединенныхъ Штатахъ самый гостепріимный пріемъ: мало того, что они имѣли свободный путь и доступъ въ страну, находили въ ней немедленно хорошій заработокъ, имъ давали безплатно землю.

Все это вмѣстѣ взятое обусловило громадный приливъ иммигрантовъ въ Соединенные Штаты, населеніе которыхъ составилось изъ этихъ разнообразныхъ элементовъ. Цифровыя данныя объ иммиграціи въ разные годы приведены въ главѣ о населеніи.

---

[1]) The World Almanac 1913.

Въ дополненіе къ нимъ приводимъ свѣдѣнія о составѣ иммигрантовъ 1911 и 1912 годовъ (по странамъ ихъ происхожденія).

Иммиграція въ Соединенные Штаты изъ различныхъ странъ [1]).

	1911	1912
Всего иммигрантовъ	**878.587**	**838.172**
Въ томъ числѣ дали:		
Австро-Венгрія	159.057	178.882
Бельгія	5.711	4.169
Болгарія, Сербія	4.695	4.447
Данія	7.555	6.191
Франція съ Корсикой	8.022	8.628
Германская имперія	32.061	27.788
Греція	26.226	21.449
Италія съ Сициліей и Сардиніей	182.882	157.134
Нидерланды	8.358	6.619
Норвегія	13.950	8.675
Португалія съ Азорскими островами и мысомъ Verde	8.374	10.230
Румынія	2.522	1.997
Россія съ Финляндіей	158.721	162.395
Испанія съ Канарскими остр.	5.074	6.327
Швеція	20.780	12.688
Европейская Турція	14.438	14.481
Англія	52.426	40.408
Ирландія	29.112	25.879
Шотландія	18.796	14.578
Уэльсъ	2.162	2.162
Швейцарія	3.458	3.505
Китай	1.460	1.765
Японія	4.520	6.114
Азіатская Турція	10.229	12.788

Изъ этихъ свѣдѣній видно, что главными поставщиками иммигрантовъ въ Соединенные Штаты теперь являются—Австро-Венгрія, Россія съ Финляндіей и Италія.

---

[1]) Источникъ: The World Almanach 1913, p. 185.

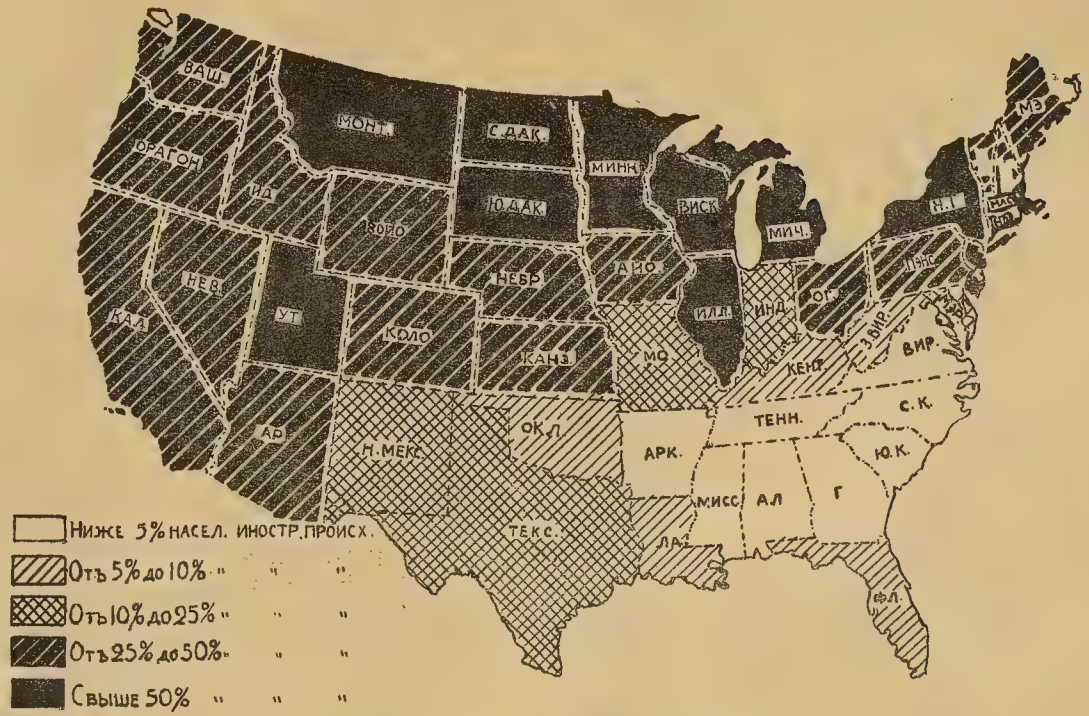
Изъ Австро-Венгріи переселяются больше всего славяне-русины, чехи, изъ Россіи—евреи. Китайцы и японцы составляли въ 1911—1912 гг. ничтожный процентъ иммигрантовъ. Распредѣленіе иммигрантовъ, осѣвшихъ въ странѣ, видно изъ прилагаемой картограммы (стр. 282, заимствована изъ Р.-Ам. Справочника).

Въ концѣ XIX вѣка среди правящихъ классовъ Соединенныхъ Штатовъ появилось стремленіе ограничить иммиграцію. Въ 1898 г. изданъ былъ законъ, который воспрещалъ въѣздъ въ Соединенные Штаты неграмотнымъ старше 16 лѣтъ, отбывшимъ наказаніе по суду, больнымъ и анархистамъ. Въ 1903 г., къ нѣкоторымъ ограничительнымъ мѣрамъ прибавилось также требованіе уплатить около 4 рублей при въѣздѣ и имѣть при себѣ не менѣе 20 рублей. Этимъ уже было положено начало отбору иммигрантовъ. Въ настоящее время эта ставка увеличена: 8 рублей сбора и до 25 долларовъ (50 руб.) обезпеченія, а главное самый впускъ иммигрантовъ обставленъ въ высшей степени строгимъ разслѣдованіемъ и допросомъ, при чемъ малѣйшее несоблюденіе формальностей влечетъ за собою неумолимое запрещеніе высаживаться на берегъ и насильственное возвращеніе на родину.

Вотъ въ какихъ мрачныхъ краскахъ рисуетъ обращеніе съ прибывающими въ Америку изъ Россіи эмигрантами священникъ А. А. Піотровскій [1]).

„Когда пароходъ уже окончательно оставленъ привилегированными пассажирами (I и II кл.) наступаетъ очередь трюмныхъ, ихъ переводятъ въ неуклюжія, мрачнаго вида, грязныя баржи по 700—800 чел. въ каждую. Буксирные пароходы лѣниво волокутъ ихъ къ Эллисъ-Айляндъ, гдѣ эмигрантовъ еще ожидаютъ всѣ прелести утонченной инквизиціи XX вѣка... Сѣрой вереницей входятъ эмигранты на каменную набережную и подгоняемые сторожами проходятъ въ широкій подъѣздъ главнаго корпуса. Лицо каждаго озабочено. Мучительный страхъ чудится въ глазахъ многихъ. Даже дѣти до этого момента беззаботно-веселыя теперь притихли съ испугомъ глядя на военныхъ врачей уже принявшихся за первую стадію медицинскаго экзамена—осмотръ глазъ. Внутри зданія въ обширномъ свѣт-

[1]) „Нива“, 1913 г., №№ 44 и 45, ст. „Островъ Слезъ“. Такъ прозвали русскіе Эллисъ-Айляндъ, гдѣ изслѣдуютъ и задерживаютъ эмигрантовъ,



Картограмма распредѣленія иммиграціи по Штатамъ.

ломъ коридорѣ каждый эмигрантъ проходитъ черезъ руки десятка докторовъ.

Показавшійся мало-мальски подозрительнымъ отмѣчается мѣломъ на правомъ плечѣ и отводится въ особую комнату, гдѣ его вновь и еще старательнѣе ощупываютъ и выслушиваютъ. Женщины, не исключая и очень молодыхъ дѣвушекъ, подвергаются тщательному осмотру опытныхъ акушерокъ... Многія вполнѣ нормальныя и лишь перепуганныя, истомленныя длиннымъ путешествіемъ, наши деревенскія дѣвушки объявляются „слабоумными“... только потому, что не смогутъ отвѣтить на вопросы имъ предлагаемые; онѣ лишаются права высадиться на берегъ.

Признанные врачами удовлетворительными по здоровью подвергаются суровому допросу эмигрантскаго инспектора. Сумма денегъ при эмигрантѣ и адресъ знакомыхъ или родныхъ, къ кому онъ направляется, — первое, что спрашивается. Далѣе слѣдуетъ цѣлая масса вопросовъ чисто-слѣдственнаго характера, примѣнительно къ суровому закону объ эмигрантахъ, см. ниже... Эмигрантъ, имѣющій достаточное количество денегъ (обычно хватаетъ 25 долларовъ и желѣзнодорожный билетъ до мѣста назначенія) и удовлетворительно отвѣтившій на всѣ вопросы, пропускается на свободу. Менѣе счастливые, не удовлетворившіе требованіямъ американскаго закона, задерживаются... Есть двѣ категоріи задерживаемыхъ: временныхъ и подсудныхъ особой комиссіи. Въ первую категорію входятъ имѣющіе не достаточно денегъ или неточные адреса, а также всѣ идущіе на заработки одинокія дѣвушки. Они остаются на островѣ, пока ихъ не выручитъ кто изъ знакомыхъ или родственниковъ. Во вторую категорію входятъ забракованные врачами, сидѣвшіе въ тюрьмѣ и пр. Судебная комиссія должна разобрать ихъ дѣло на что требуется 3—4 дня. Если комиссія высказывается за недопускъ, такія лица помѣщаются впредь до отправки (въ портъ, откуда прибыли) въ заключеніи на томъ же островѣ Эллисъ.

„Трудно передать на бумагѣ, — пишетъ г. Піотровскій, — муки эмигрантовъ, заключенныхъ въ камерѣ для осужденныхъ къ обратной отправкѣ. Лишенные притока свѣжаго воздуха сотни ихъ высиживаютъ по 2, 3 недѣли (а бываетъ и мѣсяцъ и два) въ огромномъ, полутемномъ, смрадномъ и грязномъ карцерѣ. Страданія особенно велики лѣтомъ, когда убійственная жара доводитъ нѣкоторыхъ почти до безумія“.

По даннымъ того же г. Піотровскаго въ 1913 г. было задержано по разнымъ причинамъ 2.351 человѣкъ, изъ коихъ большую часть удалось вызволить и пропустить, а 232 должны были отправиться обратно въ Европу.

Мнѣ лично пришлось быть дважды свидѣтелемъ тѣхъ возмутительныхъ сценъ по допросу и сортировкѣ иммигрантовъ, которые имѣютъ мѣсто по прибытіи пассажирскаго океанскаго парохода изъ Европы въ Нью-Іоркъ, и я долженъ подтвердить, что эмигрантскіе и таможенные чины въ Нью-Іоркѣ придирчивы до жестокости по отношенію къ палубнымъ пассажирамъ и что доступъ иностранцевъ на территорію Соединенныхъ Штатовъ въ настоящее время крайне затрудненъ.

Вотъ какія условія ставятся федеральнымъ правительствомъ для впуска эмигрантовъ изъ Европы: оно признаетъ иммиграцію лишь въ томъ случаѣ, если иммигранты прибываютъ сюда добровольно и безъ посторонняго давленія. Не допускаются: идіоты, слабоумные, сумасшедшіе, лица, лишенныя всякихъ средствъ къ существованію, чахоточные и больные заразительною болѣзнью, лица, страдающія какимъ-либо недостаткомъ, уменьшающимъ ихъ трудоспособность, уголовные преступники, проститутки, полигамисты, анархисты, террористы, законтрактованные рабочіе, лица моложе 16 лѣтъ безъ сопровожденія взрослыхъ.

Не впущенные возвращаются обратно за счетъ пароходныхъ компаній въ тотъ портъ откуда они прибыли [1]).

Въ 1911—1912 г.г. изъ 233.193 русскихъ эмигрантовъ не было впущено по разнымъ причинамъ 3.169 человѣкъ.

Еще болѣе суровыя мѣры примѣняются въ Западныхъ Штатахъ по отношенію къ китайцамъ и японцамъ, какъ ни мало, относительно, число иммигрантовъ изъ этихъ странъ. Здѣсь, повидимому, сыграло нѣкоторую роль вѣковое чувство презрѣнія къ чернокожимъ (неграмъ), съ которыхъ оно перенесено и на азіатскую желтую расу. Японцевъ въ Соединенныхъ Штатахъ насчитывается до 200 тысячъ, китайцевъ—120.000; хотя это число по отношенію къ общему населенію въ 90 милл. является весьма незначительнымъ, но принимая во вниманіе то, что всѣ они живутъ главнымъ образомъ въ штатѣ Калифорнія и держатся дружно и скученно, населеніе этого штата не на

[1]) Р.-Ам. Справочникъ, стр. 120—121.

шутку встревожено этимъ желтымъ нашествіемъ и главнымъ образомъ потому, что нетребовательные японцы и китайцы вліяютъ на пониженіе заработной платы. Оно начало бороться съ нежелательнымъ явленіемъ собственными средствами, запрещая японцамъ и китайцамъ пользоваться общественными школами, пріобрѣтать собственность и т. д. Всѣ усилія федеральнаго правительства повліять на автономный въ мѣстномъ законодательствѣ штатъ пока не могли привести къ желаннымъ результатамъ, и вопросъ объ отношеніи къ японско-китайской иммиграціи стоитъ попрежнему очень остро.

Изъ приведенныхъ краткихъ свѣдѣній о современномъ отношеніи американцевъ къ иммиграціи видно, что принципъ Монроэ — „Америка—для американцевъ" развился въ довольно яркоокрашенный націонализмъ и связанныя съ нимъ теченія имперіализма, которому Соединенные Штаты отдали уже нѣкоторую дань въ борьбѣ изъ-за Филиппиновъ и въ неуклонномъ ихъ стремленіи къ гегемоніи на Тихомъ Океанѣ — путь несомнѣнно опасный для страны, пріобрѣвшей всѣ свои богатства и мощь именно благодаря тому, что ее не истощали войны изъ-за господства и изъ-за пріобрѣтенія колоній.

Но разъ попавшій на территорію Соединенныхъ Штатовъ иммигрантъ европеецъ можетъ смѣло разсчитывать на общее покровительство законовъ, а если вздумаетъ обосноваться въ этой странѣ прочно, онъ безъ особыхъ затрудненій можетъ натурализоваться, т. е. сдѣлаться гражданиномъ Соединенныхъ Штатовъ. Для этого нужно прожить въ странѣ не менѣе 5 лѣтъ и притомъ 2 года послѣ заявленія намѣренія сдѣлаться гражданиномъ. Въ граждане допускаются иностранцы бѣлой и африканской крови. Китайцы, американскіе индѣйцы, малайцы, индусы и люди другихъ цвѣтныхъ расъ не могутъ быть гражданами Соединенныхъ Штатовъ. Не принимаются въ граждане также лица, не умѣющіе говорить и читать по англійски и анархисты. Дѣлающійся гражданиномъ даетъ въ судѣ присягу вѣрности законамъ страны.

ОТДѢЛЪ IV.

Политическія и соціально-экономическія взаимоотношенія Соединенныхъ Штатовъ и Россіи.

ГЛАВА VIII.

Договорныя отношенія. Товарообмѣнъ. Взаимодѣйствія путемъ иммиграціи и торгово-промышленныхъ сношеній. Усиленіе сближенія.

Соединенные Штаты состоятъ съ Россіей въ вѣковой дружбѣ. Когда-то эти страны были сосѣдями по земельнымъ владѣніямъ,—когда Аляска принадлежала Россіи. Съ 1867 года, когда эта богатѣйшая колонія была продана Соединеннымъ Штатамъ (за 14 слишкомъ милліоновъ рублей [1]), ихъ раздѣляетъ съ востока Тихій, съ запада Атлантическій океаны. Но дружественныя отношенія между двумя странами неизмѣнно продолжаются. Въ 1832 г. между ними былъ заключенъ торговый трактатъ, который предоставляетъ обѣимъ странамъ права наиболѣе благопріятствуемой державы по отношенію къ торговлѣ какъ внутри территоріи договаривающихся сторонъ, такъ и въ портахъ. Имъ подтверждено право каждой сторонѣ содержать консуловъ и агентовъ на основаніяхъ, для наиболѣе благопріятствуемыхъ державъ установленныхъ. Кромѣ того, согласно этого трактата граждане или подданные договаривающихся сторонъ пользуются всѣми гражданскими правами, касающимися пріобрѣтенія и отчужденія движимаго имущества. Сила дѣйствія договора 1832 года продолжается впредь до заявленія одной изъ сторонъ о прекращеніи такового по тѣмъ или инымъ соображеніямъ. Онъ былъ въ силѣ до 1913 года, когда на почвѣ

[1]) Начиная съ 1900 г. въ ней ежегодно добывается золота на сумму около 15 милліоновъ рублей. Золото открыто было въ 1897 году.

конфликта изъ-за неразрѣшенія американскимъ гражданамъ изъ бывшихъ русскихъ подданныхъ евреевъ свободнаго проживанія въ Россіи, правительство Соединенныхъ Штатовъ заявило о прекращеніи дѣйствія договора 1832 года.

Переговоры о заключеніи новаго договора затянулись, такъ что къ 1914 г. взаимоотношенія двухъ странъ въ области торговли хотя фактически ни въ чемъ не измѣнились и сохранились добрососѣдскими, никакимъ писаннымъ трактатомъ не закрѣплены. Одно время было опасеніе, что къ торговлѣ съ Россіей будутъ примѣнены различныя ограничительныя мѣры (въ родѣ 5% надбавки къ тарифу и т. п.), но опасенія не оправдались, и съ введеніемъ въ дѣйствіе новаго таможеннаго тарифа, русскіе товары нашли болѣе легкій доступъ въ Соединенные Штаты, о чемъ болѣе подробно будетъ сказано ниже.

Кромѣ торговаго договора 1832 г. между Соединенными Штатами и Россіей заключены слѣдующіе договоры: 1854 г. о правахъ нейтральныхъ державъ въ открытомъ морѣ, 1874 г.—о торговыхъ знакахъ, 1887 г. (ратифицированъ въ 1893 г.)—о взаимной выдачѣ преступниковъ (за исключеніемъ большинства политическихъ) и 1912 г.—о временномъ запрещеніи боя морскихъ котиковъ. Всѣ они имѣютъ гораздо меньшее значеніе, чѣмъ договоръ 1832 г., возобновленіе коего, быть можетъ, съ нѣкоторыми измѣненіями является несомнѣнно весьма желательнымъ и важнымъ для большаго укрѣпленія добрыхъ взаимныхъ отношеній между двумя странами.

Независимо отъ формальныхъ договоровъ и нѣкоторыхъ треній въ дипломатическихъ сношеніяхъ 1913 г. отношеніе массы американскаго народа къ Россіи и русскимъ было всегда особо доброжелательное.

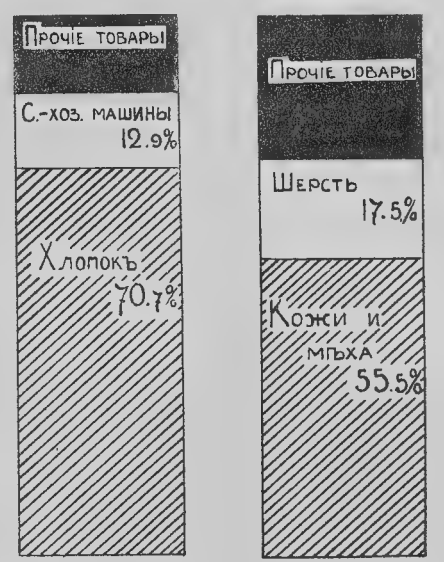
Трогательное участіе въ русскомъ бѣдствіи (голодъ 1891 г.) проявило американское правительство, и все населеніе страны, придя на помощь щедрымъ пожертвованіемъ насущнаго хлѣба, и это участіе крѣпко запечатлѣлось въ умахъ массы русскаго населенія.

Немаловажная услуга оказана Россіи Соединенными Штатами и въ вопросѣ заключенія достойнаго для престижа великой страны міра съ Японіей, черезъ 10 лѣтъ ставшей нашей союзницей[1]).

[1]) Въ войну 1914—1915 г. Соединенные Штаты также оказываютъ незамѣнимыя услуги по преимуществу поставкой предметовъ своей промышленности и капиталомъ.

Въ области экономической между этими странами издавна существовалъ и продолжаетъ существовать довольно большой *товарообмѣнъ*, ближайшія свѣдѣнія о которомъ можно получить изъ нижеслѣдующихъ діаграммы и таблицъ (стр. 289—290).

Привозъ отдѣльныхъ товаровъ въ Россію изъ Соед. Штатовъ и въ Соед. Штаты изъ Россіи
(въ % къ итогу въ среднемъ за 1906—1910 гг.).



Привозъ въ Россію изъ Соед. Штатовъ. Привозъ въ Соед. Штаты изъ Россіи.

Изъ нихъ видно, что главнѣйшими предметами ввоза въ Россію изъ Соединенныхъ Штатовъ по даннымъ 1906—1910 г. являются хлопокъ и сельскохозяйственныя машины, а главнѣйшими предметами нашего вывоза въ Соединенные Штаты являются кожи, мѣха и шерсть. Наглядно это видно на прилагаемой діаграммѣ.

Ввозъ сельскохозяйственныхъ машинъ и хлопка съ 1906 г. по 1910 г. увеличился почти въ два раза.

Привозъ товаровъ въ Россію по русскимъ даннымъ (тыс. руб.) [1]).

	1906 г.	1907 г.	1908 г.	1909 г.	1910 г.	Въ среднемъ за пятил.	% ко всему ввозу.
Всего привезено товаровъ . .	**800.690**	**847.365**	**912.659**	**906.336**	**1.084.446**	**910.299**	—
Въ томъ числѣ изъ Соединен. Штатовъ . . .	47.450	55.588	79.215	57.854	74.441	62.909	100
% къ общему ввозу .	—	—	—	—	—	6,9	—
Всего прив. хлопка . . .	78.161	91.365	119.468	97.059	129.608	103.152	—
Въ томъ числѣ изъ Соединен. Штатовъ . . .	27.440	39.711	63.015	40.719	51.363	44.449	70,7
% къ общему ввозу .	—	—	—	—	—	43,1	—
Всего прив. с.-хоз. маш. .	16.271	18.646	22.370	32.620	32.233	24.428	—
Въ томъ числѣ изъ Соединен. Штатовъ . . .	8.143	6.581	5.076	8.627	11.999	8.085	12,9
% къ общему ввозу .	—	—	—	—	—	33,1	—
Всего мѣди	10.315	4.051	2.680	2.034	3.760	4.568	—
Въ томъ числѣ изъ Соединен. Штатовъ . . .	3.498	929	768	339	305	1.168	1,9
% къ общему ввозу .	—	—	—	—	—	25,6	—

Привозъ товаровъ въ Соединенные Штаты изъ Россіи (тыс. рублей) [1]).

	1906 г.	1907 г.	1908 г.	1909 г.	1910 г.	Въ среднемъ за пятил.	% ко всему ввозу.
Всего привезено товаровъ . .	**1.226.562**	**1.434.421**	**1.194.342**	**1.311.920**	**1.556.947**	**1.344.838**	—
Въ томъ числѣ изъ Россіи	13.819	17.704	11.455	11.845	17.377	14.440	100
% къ общему ввозу .	—	—	—	—	—	1,1	—
Всего шерсти	13.967	16.920	9.762	11.125	16.059	13.567	—
Въ томъ числѣ изъ Россіи	3.150	3.126	3.332	798	2.273	2.536	17,5
% къ общему ввозу .	—	—	—	—	—	18,7	—
Всего мѣховъ, кожъ и шкуръ	83.876	84.442	58.644	75.779	92.145	78.977	—
Въ томъ числѣ изъ Россіи	7.323	9.749	5.977	7.584	9.448	8.016	55,5
% къ общему ввозу .	—	—	—	—	—	10,1	—

[1]) Источникъ: Матеріалы по пересмотру русско-американскаго торговаго договора.

Вывозъ изъ Россіи по русскимъ даннымъ (тыс. руб.).

	1906 г.	1907 г.	1908 г.	1909 г.	1910 г.	1906—10 г. г.
Всего	**1.094.886**	**1.053.010**	**998.250**	**1.427.675**	**1.449.085**	**1.204.581**
Всего въ С.-А. С. Шт. . .	5.712	8.414	2.822	11.496	9.489	7.586
Солодковый корень всего.	1.012	961	1.151	1.229	880	1.047
„ „ въ С. Шт.	934	856	976	1.163	768	939
Шкуры овечьи и козьи всего .	11.319	11.422	5.445	6.020	7.155	8.272
„ „ въ С. Шт.	1.288	1.056	225	952	1.443	—
Кожи невыдѣл. большія всего .	6.906	3.231	1.406	4.316	3.569	—
„ „ въ С. Шт.	277	180	69	648	840	—
Кожи невыдѣлан. малыя всего .	11.600	14.110	12.870	18.564	13.299	—
„ „ въ С. Шт.	587	1.650	129	4.821	2.593	—
Шерсть непряденая всего .	7.311	6.051	3.416	6.583	5.230	—
„ „ въ С. Шт.	1.136	1.184	108	1.040	1.079	—

Вывозъ изъ С.-Ам. Соед. Штатовъ (тыс. долл.).

	1906 г.	1907 г.	1908 г.	1909 г.	1910 г.
Всего	**1.743.864**	**1.880.851**	**1.860.773**	**1.663.011**	**1.744.985**
Всего въ Россію	18.816	21.782	18.415	17.269	17.830
Пшеничная мука всего . . .	59.106,9	62.175	64.170	51.157	47.621
„ „ въ Россію .	2.440	1.296	2.033	1.629	1.175
Хлопокъ всего	401.001	481.278	437.788	417.390	450.447
„ въ Россію	6.028	6.487	5.615	4.518	4.752
Мѣдь въ слиткахъ, полосахъ, лому, всего.	77.274	88.791	100.558	81.966	83.625
„ „ въ Россію.	1.764	2.249	588,3	511,4	445
Земледѣльческія машины и орудія, всего.	24.554	26.906	24.334	25.694	28.124
„ „ въ Россію.	4.142	5.884	4.566	5.656	5.638

Вывозъ шерсти и кожъ изъ Россіи увеличился въ тотъ же періодъ очень незначительно.

Данныя о ввозѣ и вывозѣ главнѣйшихъ предметовъ товарообмѣна этихъ двухъ странъ за послѣдніе два года (1911, 1912) приведены въ нижеслѣдующихъ таблицахъ (таб. I и II).

Табл. I. **Главнѣйшіе предметы вывоза изъ Россіи въ Соед. Штаты** [1]).

	Всего изъ Россіи.		Въ томъ числѣ въ С. Штаты.		% вывоза въ С. Шт.			
					Къ итогу вывоза въ С. Шт.		Къ итогу вывоза соот. тов. изъ Россіи.	
	Тыс. пуд.	Тыс. руб.	Тыс. пуд.	Тыс. руб.	Кол.	Цѣн.	Кол.	Цѣн.
Въ 1911 г.:								
Всего	**1.605.570**	**1.591.411,5**	**3.146**	**13.467,4**	**100**	**100**	**0,2**	**0,9**
Въ томъ числѣ:								
Мягкой рухляди	737,5	15.756,9	171,8	1.814,4	5,5	13,5	23,3	11,5
Кожъ	1.745,7	30.112,2	350,0	6.104,5	11,1	45,3	20,1	20,3
Шерсти	868,6	8.045,1	235,9	2.111,8	7,5	15,7	27,1	25,0
Каучук. отбросовъ	164,4	596,1	103,0	340,5	3,2	2,5	62,6	57,1
Хлѣба	824.085,6	739.466,2	119,3	107,2	3,8	0,8	0,0	0,1
Въ 1912 г.:								
Всего	**1.364.111**	**1.518.797,6**	**4.985**	**18.007,0**	**110**	**100**	**0,4**	**1,2**
Въ томъ числѣ:								
Мягкой рухляди	947,8	7.125,7	88,1	1.309,3	1,8	7,3	9,3	18,4
Кожъ	3.149,7	4.926,5	767,2	11.077	15,4	61,5	24,4	22,5
Шерсти	1.176,4	11.226,2	197,7	1.895,1	3,9	10,5	16,8	16,9
Каучук. отбросовъ	197,9	806,6	123,5	459,0	2,5	2,4	62,5	56,9
Хлѣба	551.669,8	551.871,6	172,3	194,1	3,5	1,1	0,0	0,0

[1]) Обзоръ внѣшней торговли въ Россіи.

Табл. II. Главнѣйшіе товары, привозимые въ Россію изъ Соед. Штатовъ.

	Всего привезено въ Россію.		Въ томъ числѣ изъ Соед. Штат.		% привоза изъ Соед. Штатовъ.			
					Къ итогу привоза изъ С. Шт.		Къ привозу соотв. тов. въ Россію.	
	Тыс. пуд.	Тыс. руб.	Тыс. пуд.	Тыс. руб.	Кол.	Цѣна.	Кол.	Цѣна.
Въ 1911 году:								
Всего	**659.359**	**1.161.681,7**	**15.275**	**102.488,8**	**100**	**100**	**2,3**	**8,8**
Хлопчат. бумаги сырца и ваты	12.379,2	116.788,3	6.266,5	60.532,9	41,0	59,0	50,6	51,9
Машинъ и аппаратовъ	18.505,7	147.247,1	4.695,2	28.211,7	30,7	27.5	25,4	19,1
Мѣди	477,6	4.392,7	95,0	868,6	0,6	0,8	19,9	19,8
Каучука и гуттаперчи въ сыромъ видѣ	412,4	27.837,7	42,9	2.968,1	2.8	2,9	10,4	10,7
Въ 1912 году:								
Всего	**728.736**	**1.171.772,2**	**13.598**	**87.429,8**	**100**	**100**	**1,9**	**7,5**
Хлопка сырца, ваты	10.980,6	94.257,6	5.086,0	44.707,7	37,4	51,1	46,3	47,7
Машинъ и аппаратовъ	20.109,6	150.453,7	4.649,2	24.859,1	34,2	28,4	23,1	16,5
Мѣди	429,5	5.239,3	90,7	1.049,4	0,7	1,2	21,1	20,0
Каучука и гуттаперчи	570,4	34.192,4	88,3	5.296,0	0,6	6,1	15,5	15,5

Если сравнить данныя о ввозѣ и вывозѣ этихъ двухъ позднѣйшихъ годовъ съ средними данными за прежнее время (см. стр. 289 и 290), то мы должны констатировать два важнѣйшихъ факта: ввозъ хлопчатой бумаги и ваты изъ Соединенныхъ Штатовъ въ Россію сталъ относительно менѣе значителенъ (онъ по цѣнности составляетъ лишь 51,1% вмѣсто 70,7), ввозъ же машинъ и аппаратовъ увеличился (вмѣсто 12,9%—28,4% общаго ввоза изъ Соед. Штатовъ). Съ другой стороны привозъ изъ Россіи въ Соединенные Штаты кожъ и мѣховъ сталъ относительно болѣе значительнымъ (61,5% вмѣсто 55,5% за прежніе годы), шерсти же наоборотъ стали ввозить относительно менѣе (10,5% вмѣсто 17,5% за 1906—1910 г.).

Совершенно на особомъ положеніи стоитъ ввозъ къ намъ сельскохозяйственныхъ орудій и машинъ, имѣющій для обѣихъ странъ громадное значеніе, и на этой сторонѣ товарообмѣна мы остановимся нѣсколько подробнѣе.

Вывозъ сельскохозяйственныхъ машинъ изъ Соед. Штатовъ (годъ кончается 30 іюня [1]) за время съ 1908 по 1912 г. былъ таковъ:

	Цѣнность вывоза въ рубляхъ.
1908 г.	47.328.132
1909 „	49.846.717
1910 „	54.560.624
1911 „	69.788.392
1912 „	69.141.610

Привозъ сельскохозяйственныхъ орудій и машинъ въ Россію общій и съ распредѣленіемъ по странамъ происхожденія за время съ 1907 по 1911 г. представленъ въ слѣдующей таблицѣ (стр. 294) [2]).

На основаніи этихъ данныхъ можно сдѣлать слѣдующіе выводы: вывозъ сельскохозяйственныхъ орудій и машинъ изъ Соединенныхъ Штатовъ увеличивается. Точно такъ же увеличивается какъ по количеству, такъ и по цѣнности привозъ сельскохозяйственныхъ орудій и машинъ въ Россію, при чемъ, главнымъ поставщикомъ этихъ товаровъ для Россіи являются Соединенные Штаты, ввозящіе около половины всего количества орудій и машинъ. Лишь въ самое послѣднее время количество привозимыхъ въ Россію изъ Америки сложныхъ сельскохозяйственныхъ машинъ и жнеекъ сильно сократилось.

Оно равнялось (въ тыс. пуд.):

	Въ 1912 г.	Въ 1913 г.
Сложныхъ сельскохозяйственныхъ машинъ . .	5.080	2.260
Жнеекъ	2.743	650
Жней, сноповязалокъ съ самосбрасывающимъ приборомъ, сѣноворошилокъ и конныхъ грабель	412	297
	9.232	3.623

[1]) Statistical Abstract of the Un. St. 1912.

[2]) Обзоры внѣшней торговли Россіи за 1907—1911 г.

Привозъ сельскохозяйственныхъ машинъ и орудій въ Россію.

		Количество (тыс. пуд.).				Цѣнность (тыс. рублей).			
		Всего.	Въ томъ числѣ изъ:			Всего.	Въ томъ числѣ изъ:		
			С.-Шт.	Герм.	Ав.-Вен.		С.-Шт.	Герм.	Ав.-Вен.
Сел.-хоз. машинъ (прост. и сложн.).	1907 . . .	4.313,0	1.785,4	1.472,1	217,1	18.379,7	6.405,1	6.610,8	1.043,3
	1908 . . .	3.756,8	788,2	1,897,6	215,2	22.146,8	5.024,9	10.064,8	1.039,3
	1909 . . .	5.694,9	1.484,1	2.632,2	231,6	32.164,3	8.362,1	13.440,1	1.229,1
	1910 . . .	5.785,4	2.330,6	2.189,5	381,3	31.562,4	11.626,9	11.646,7	2.887,9
	1911 . . .	8.305,4	4.235,4	2.413,5	386,2	45.109,5	22.714,7	11.110,0	2.555,8
Запасныхъ частей къ нимъ.	1907 . . .	16,2	4,1	8,1	0,5	118,0	45,0	43,6	1,9
	1908 . . .	17,8	2,8	10,7	0,6	158,0	30,0	87,9	2,4
	1909 . . .	25,7	8,2	13,3	0,9	274,6	132,4	107,6	3,4
	1910 . . .	24,1	8,2	10,1	2,3	174,6	70,8	75,1	10,6
	1911 . . .	26,3	7,3	9,6	2,0	190,4	64,9	59,8	8,5
С.-х. орудій: кос, граб., вилъ и т. п.	1907 . . .	335,7	1,7	116,9	165,3	2.111,0	11,4	694,0	935,2
	1908 . . .	295,8	2,2	87,2	179,6	1.866,6	15,4	475,2	1.193,2
	1909 . . .	322,6	1,0	140,1	185,4	1.980,1	5,8	575,3	1.182,5
	1910 . . .	397,0	1,8	159,1	199,8	2.473,6	10,5	1.264,0	1.414,1
	1911 . . .	410,5	3,0	170,5	191,3	2.437,7	15,6	90,1	1.171,9
Всего с.-хоз. машинъ и орудій.	1907 . . .	4.664,9	1.791,2	1.597,1	382,9	20.608,7	6.461,5	7.348,4	1.980,4
	1908 . . .	4.070,4	793,2	1.995,5	395,4	24.171,4	5.070,3	10.627,9	2.234,9
	1909 . . .	6.043,2	1.493,3	2.785,6	417,9	34.419,0	8.500,3	14.123,0	2.415,0
	1910 . . .	6.206,5	2.340,6	2.358,7	583,4	34.210,8	11.708,2	12.985,8	4.312,6
	1911 . . .	8.742,2	4.245,7	2.593,6	579,5	47.737,6	22.795,2	11.259,9	3.736,2

Слѣдуетъ отмѣтить, что здѣсь за послѣднее время произошло серьезное измѣненіе въ томъ смыслѣ, что американскіе промышленники перенесли производство сельскохозяйственныхъ орудій въ Россію, построивъ подъ Москвой (Люберцы) громадный заводъ для производства сельскохозяйственныхъ орудій и машинъ, и, такимъ образомъ, отпала необходимость въ привозѣ соотвѣтствующей части ихъ изъ Америки.

То обстоятельство, что именно Россія является мѣстомъ, куда ввозится громадное количество сельскохозяйственныхъ машинъ американскаго типа и что онѣ нашли здѣсь широкое примѣненіе—подчеркиваетъ, между прочимъ, то положеніе, что между этими странами имѣется много общаго въ отношеніи веденія сельскаго хозяйства. Американскія машины всѣ пріурочены именно къ широкой постановкѣ земледѣльческой культуры на громадныхъ площадяхъ съ возможно меньшимъ примѣненіемъ человѣческаго труда и съ возможно большей площадью засѣвовъ на одно хозяйство. Просторъ сельскохозяйственныхъ угодій, свободныя земли, возможность неограниченнаго количества засѣва на этихъ свободныхъ земляхъ—обусловили созданіе совершенно спеціально-американскихъ земледѣльческихъ орудій, расчитанныхъ на то, чтобы въ возможно менѣе короткій срокъ, съ возможно меньшей затратой человѣческаго труда обработать и убрать возможно большую площадь засѣяннаго хлѣба.

Этихъ условій нѣтъ ни въ одной изъ европейскихъ странъ, но они налицо въ Россіи, чѣмъ и объясняется то, что американскіе пріемы земледѣльческой культуры обработки земли и сбора урожая такъ быстро привились на востокѣ и юго-востокѣ Россіи, и еще долго будутъ преобладающими въ этихъ частяхъ страны, гдѣ въ силу естественныхъ условій, по необходимости остается экстенсивное хозяйство во всей своей силѣ.

Если взглянуть на взаимоотношенія въ ближайшемъ будущемъ между этими двумя странами въ торгово-промышленномъ отношеніи, то можно съ увѣренностью сказать, что цѣлый рядъ спеціально американскихъ промышленныхъ производствъ, расчитанныхъ на производство орудій, машинъ и нѣкоторыхъ предметовъ широкаго потребленія населенія, найдутъ несомнѣнно широкій сбытъ въ Россіи. Укажемъ для примѣра на совершенно своеобразныя машины и орудія, употребляемыя въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ и въ Канадѣ для

заготовки, уборки и храненія льда. Въ Россіи до самаго послѣдняго времени совершенно не были извѣстны эти орудія, которыя въ Америкѣ изготовляются въ большомъ количествѣ и являются непремѣнной принадлежностью всѣхъ городовъ и мѣстечекъ, нуждающихся въ болѣе или менѣе значительной заготовкѣ льда на лѣтнее время.

Найдется цѣлый рядъ другихъ аналогичныхъ предметовъ, которые также могутъ имѣть сбытъ только въ Россіи.

Широкое развитіе заводско-промышленной дѣятельности въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ, при слабомъ развитіи этихъ же сторонъ дѣятельности среди населенія Россіи, можетъ обезпечить Сѣверо-Американскимъ Соединеннымъ Штатамъ, по аналогіи съ постановкой дѣла производства сельскохозяйственныхъ орудій въ Россіи, созданіе и другихъ производствъ за счетъ американскаго капитала и техническихъ знаній, но съ перенесеніемъ самого производства въ Россію, такъ какъ перевозка изъ Америки такихъ большихъ тяжестей, конечно, является слишкомъ крупнымъ накладнымъ расходомъ.

Здѣсь въ первую голову слѣдуетъ поставить производство холодильныхъ машинъ. Потребность въ нихъ въ Россіи растетъ съ каждымъ годомъ, а удовлетворить ихъ отечественное производство совершенно не въ состояніи, такъ какъ у насъ имѣется всего одинъ заводъ, изготовлявшій до сего времени какихъ либо 10—15% общаго киличества этихъ машинъ. Громадное большинство ихъ поставляла (до войны) Германія. Въ настоящее время въ этомъ отношеніи очевидно долженъ произойти крупный переломъ и удовлетворять спросъ на холодильныя машины будутъ или заводчики Англіи и Соединенныхъ Штатовъ, или же, съ участіемъ ихъ капитала и техническихъ знаній, должны возникнуть въ самой Россіи болѣе сильные заводы для производства этихъ машинъ.

Если въ товарообмѣнѣ имѣется много взаимныхъ интересовъ у Соединенныхъ Штатовъ и Россіи, то еще большіе интересы замѣшаны въ людяхъ, переселяющихся изъ Россіи въ Америку или идущихъ туда для временнаго заработка. Это ежегодное вливаніе въ заокеанскую республику десятковъ и сотенъ тысячъ переселенцевъ и рабочихъ изъ Россіи не могло оставаться безъ вліянія на страну, въ которую это переселеніе

направлено. Съ другой стороны, ближайшее знакомство русскихъ идущихъ на временные (чаще нѣсколько лѣтъ) заработки съ Соединенными Штатами должно было такъ или иначе отозваться на этихъ людяхъ, а черезъ нихъ и на окружающую среду.

Разсмотримъ прежде всего составъ русской иммиграціи въ Соединенныхъ Штатахъ.

По завѣренію автора „Русско-Американскаго Справочника“ [1]) въ настоящее время нѣтъ ни одного штата, округа или города въ Соединенныхъ Штатахъ, гдѣ не было бы эмигрантовъ изъ Россіи. На большое ихъ число указываетъ и то, что въ Соединенныхъ Штатахъ имѣется очень много городовъ съ русскими названіями: тамъ есть свои Петербургъ, Москва, Кіевъ, Волга и т. д.

Первыми эмигрантами изъ Россіи были русскіе поляки, покинувшіе свою родину во время польскаго возстанія 1863 г.

Въ 70-хъ годахъ, одновременно съ стремленіемъ въ народъ и тяготѣніемъ къ землѣ внутри Россіи, часть русской интеллигенціи направилась въ Америку—искать лучшей жизни въ свободной странѣ. Эти русскіе эмигранты селились больше въ южныхъ и западныхъ штатахъ—Флоридѣ, Виргиніи, Калифорніи. Имъ обязано возникновеніе городовъ Петербургъ, Москва. Они садились на землю, занимались сельскохозяйственной культурой и жили трудами своихъ рукъ. Многіе изъ нихъ прожили по 15—20 лѣтъ на такомъ положеніи, и имъ мы обязаны ближайшимъ знакомствомъ съ жизнью въ Соединенныхъ Штатахъ того времени. Къ этимъ стариннымъ русскимъ поселенцамъ въ Америкѣ принадлежитъ много писавшій объ Америкѣ П. А. Тверской (псевдонимъ) [2]), П. И. Поповъ (псевд. Казакъ), А. Л. Погосская (дѣятельница по введенію русскихъ кустарныхъ издѣлій за границей), Ѳ. Ѳ. Каменскій (скульпторъ) и др.

Съ начала 80-хъ годовъ прошлаго столѣтія, послѣ кіевскихъ погромовъ, въ Америку направились массами евреи, составлявшіе съ тѣхъ поръ преобладающій элементъ русской эмиграціи. Въ самое послѣднее время по наблюденію русскихъ старожиловъ въ Нью-Іоркѣ, все больше и больше замѣчается среди эмигрантовъ изъ Россіи — русскихъ, т. е. велико-, бѣло- и малороссовъ.

---

[1]) Изд. газ. „Русское Слово“, Нью-Іоркъ 1913 г. Цѣна 50 цент.

[2]) См. его „Очерки Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ“. 1895 годъ.

По свѣдѣніямъ того же Русско-Американскаго Справочника Русская колонія въ Америкѣ состояла изъ:

Русскихъ поляковъ	до	1.200.000 чел.
„ евреевъ	свыше	1.500.000 „
„ литовцевъ		75.000 „
„ латышей		25.000 „
„ эстонцевъ		7.000 „
„ финновъ		40.000 „
Собственно русскихъ	до	200.000 „
		3.047.000 чел.

Надо оговориться, что въ эти числа входятъ и переселившіеся въ Канаду духоборы (по тѣмъ же свѣдѣніямъ 8.500 чел.).

Поляки сосредоточены главнымъ образомъ въ штатахъ Иллинойсѣ, Айовѣ, Огайо, Нью-Іоркѣ и Пенсильваніи; евреи—въ городѣ Нью-Іоркѣ, шт. Нью-Джерсеѣ, Пенсильваніи и Иллинойсѣ; литовцы — въ Нью-Іоркѣ, латыши — въ Массачусетсѣ; финны — въ Калифорніи и штатахъ Новой Англіи; русскіе — въ Нью-Іоркѣ, Пенсильваніи, Иллинойсѣ, Нью-Джерсей, Коннектикутѣ, въ Дакотахъ, Мичиганѣ, Калифорніи, Вашингтонѣ.

Среди собственно русской колоніи можно различить слѣдующія группы:

1) Старовѣры, 4.000 человѣкъ, живутъ въ г. Питтсбургѣ, шт. Пенсильванія, и его окрестностяхъ. Работаютъ въ каменноугольныхъ шахтахъ и на стале-литейныхъ заводахъ.

2) Молокане, 4.500 человѣкъ, въ г.г. Санъ-Франциско и Лосъ-Анжелосѣ, шт. Калифорнія, часть ихъ въ Новой Мексикѣ. Нанимаются на городскія и др. работы. Въ Лосъ-Анжелосѣ у нихъ своя школа и молитвенный домъ.

3) „Фармеры“, т. е. фермеры—въ Южной и Сѣверной Дакотѣ. Они пришли съ береговъ Волги и поселились здѣсь 8—11 лѣтъ назадъ. Всѣ ведутъ самостоятельное хозяйство.

4) Рабочіе—разсѣяны по большимъ городамъ, деревнямъ, степямъ и лѣсамъ Соед. Штатовъ. Ихъ большинство. Это бродячій народъ, берущій любую работу, не стѣсняясь платой и продолжительностью рабочаго дня. Большинство ихъ приходитъ сюда на заработки и живутъ бивуачнымъ образомъ, безъ семьи. Среди нихъ 90 процентовъ мужчинъ. Объ этой категоріи рабочихъ ниже будетъ сказано нѣсколько болѣе подробно.

Что касается до эмигрантовъ изъ Россійской Имперіи другихъ національностей, то евреи занимаются главнымъ образомъ ремеслами и торговлей. Въ Нью-Іоркѣ ими занята цѣлая часть города (ихъ насчитывается здѣсь около 500 тыс.), которая носитъ всѣ типичныя черты крупныхъ городовъ нашего западнаго края съ преобладающимъ еврейскимъ населеніемъ: здѣсь то и дѣло пестрятъ вывѣски на русскомъ и еврейскомъ языкахъ, продаются газеты русскія и на жаргонѣ, слышится русская рѣчь. Русскіе евреи играютъ въ Нью-Іоркѣ довольно большую роль, имѣютъ связи въ руководящей прессѣ и т. д. Въ области промышленной—они держатъ въ своихъ рукахъ обширное производство готоваго платья.

Среди евреевъ выдѣлились отдѣльныя лица, сдѣлавшіяся извѣстными писателями и государственными дѣятелями въ пріютившей ихъ странѣ. Среди этихъ именъ можно упомянуть экономиста и статистика Гурвича [1]), писателя соціалиста Хильквита, Хольцова [2]), помощника библіотекаря Конгресса Бабина [3]).

Характернымъ и относящимся къ самому послѣднему времени фактомъ является появленіе въ Америкѣ переселенцевъ изъ нашихъ кавказскихъ народностей. Особенно много даетъ Осетія. Это пришлось констатировать собственно въ самой Осетіи, гдѣ, по указанію путешествовавшаго тамъ въ 1912 г. моего сына Д. Н. Бородина, почти изъ каждаго дома есть уѣхавшіе въ Америку и поддерживающіе письменныя сношенія съ родиной.

Въ общемъ же во время второго путешествія въ Соединенные Штаты я былъ очень удивленъ, слыша русскую рѣчь и въ чикагскихъ отеляхъ (прислуга, музыканты), и на заводахъ въ шт. Айова, и въ отдаленномъ портѣ Сіатль, не говоря уже о Нью-Іоркѣ.

Г. А. Орловъ въ ст. „Къ вопросу объ упорядоченіи нашей эмиграціи („Вѣстникъ Финансовъ“, 1914 г., № 8) даетъ слѣдующія цифровыя данныя, о процентѣ русскихъ и поляковъ въ общей эмиграціи за время съ 1861—1909 г., а также другихъ національностей.

---

[1]) Его книга на англ. Hourwich I. A. Immigration and Labor N. Y. 1912.

[2]) Его книга „Современная Америка“, печатана въ 1907 г. въ Нью-Іоркѣ, обложка 1912 г. въ С.-Петербургѣ.

[3]) Его книга „Исторія Соединенныхъ Штатовъ“.

Распредѣленіе иммигрантовъ въ С. Штаты по національностямъ въ %[1]).

НАЦІОНАЛЬНОСТЬ.	Г О Д Ы.				
	1861—70	1871—80	1881—90	1891—900	1901—09
Англичане, шотландцы, ирландцы	45,0	35,0	27,0	22,4	11,3
Нѣмцы	34,0	26,0	28,0	13,7	4,6
Скандинавы	5,0	8,0	11,0	10,1	6,8
Итальянцы	0,5	2,0	7,0	16,7	27,2
Австрійцы и венгерцы	0,3	2,5	7,0	16,0	28,2
Русскіе и поляки	0,2	2,0	5,0	16,3	21,1
Остальные	15,0	24,5	15,0	3,8	0,8

Иммиграція собственно изъ Россіи въ Соединенные Штаты въ абсолютныхъ числахъ по десятилѣтіямъ была такова.

1870—79	46.193	чел.
1880—89	201.709	„
1890—99	450.101	„
1900—09	1.501.301	„

За послѣдніе годы она выражалась слѣдующими цифрами: [2])

1910	186.792	чел.
1911	158.721	„
1912	162.395	„
1913	250.000	„

По національностямъ эмиграція изъ Россіи въ Соединенные Штаты въ абсолютныхъ числахъ выражалась слѣдующими цифрами:

---

[1]) Процентъ для послѣдняго 5-лѣтія взятъ по отношенію ко всему количеству иммигрантовъ изъ Европы.

[2]) „Торгово-Промышленная Газета“. 1914 г.

	Въ 1904—1909 г.	Въ 1909 г.
Евреевъ	521.224	39.150
Поляковъ	274.844	37.770
Нѣмцевъ	55.399	7.781
Литовцевъ	96.729	14.595
Финновъ	72.025	11.202
Русскихъ	54.599	9.009
Остальныхъ	—	963
	1.074.820	120.560

Изъ этихъ данныхъ видно, что главную массу иммигрантовъ изъ Россіи составляли всегда и продолжаютъ составлять евреи (48,5%) и поляки (26,6%). Собственно же русскіе до послѣдняго времени составляли небольшой % (5,0).

Громадная разница въ отношеніи цѣли иммиграціи—евреевъ съ одной стороны и русскихъ и поляковъ съ другой. Изъ первыхъ обратно въ Россію возвращается всего небольшой %, тогда какъ русскіе и поляки возвращаются обратно въ большомъ количествѣ, о чемъ свидѣтельствуютъ слѣдующія цифровыя данныя (за 1909 г.) [1]).

НАЦІОНАЛЬНОСТЬ.	I. Прибыло въ Соед. Шт. Сѣв. Америки изъ Россіи.	II. Выбыло изъ Соед. Шт. Сѣв. Америки въ Россію.	% отношеніе II къ I.
Евреи	39.150	3.989	9,1
Поляки	37.770	8.421	22,3
Нѣмцы	7.781	338	4,3
Литовцы	14.595	1.944	13,1
Финны	11.202	1.035	9,1
Русскіе	9.099	3.819	41,2

По роду занятій выходцы изъ Россіи распредѣляются, по водвореніи въ Америкѣ, слѣдующимъ образомъ (въ %):

[1]) Торгово-промышленная газета. 1914 г. № 78.

	Либер. профессіи.	Ремесленники.	Чернорабочіе.	Прислуга.	Безъ занятій (включая дѣтей).
Евреи	0,8	39,7	7,0	6,3	44,7
Поляки	0,2	5,8	58,7	16,1	18,6
Литовцы	0,1	6,7	58,8	17,1	16,6
Финны	0,4	6,2	52,6	21,3	16,1
Русскіе	1,3	7,7	71,5	3,4	14,0

Среди евреевъ, составляющихъ около половины всѣхъ выходцевъ изъ Россіи, рабочихъ всего 7%, среди финновъ, поляковъ или литовцевъ, представляющихъ собою 1/5 общаго числа переселенцевъ, около 50%; жители коренныхъ русскихъ губерній, участвующіе въ отходѣ въ ничтожномъ количествѣ, даютъ около 75% чернорабочихъ. Благодаря выносливости и неприхотливости русскіе чернорабочіе особенно цѣнятся въ Америкѣ въ рудникахъ, шахтахъ и другихъ отрасляхъ промышленности, которыхъ избѣгаютъ американцы и которыя въ то же время являются привлекательными для русскихъ благодаря непривычно высокой для нихъ оплатѣ труда. За послѣдніе годы американцы, успѣвшіе оцѣнить высокія качества русскихъ, въ тѣсномъ смыслѣ слова, рабочихъ, стали предъявлять на нихъ усиленный спросъ, въ связи съ чѣмъ находится увеличеніе отхода русскихъ рабочихъ на заработокъ „за океанъ“. Ихъ число за 1912 г. по однимъ даннымъ опредѣляется въ 23.000 [1]), по другимъ—въ 52.000 чел. [2]); за 1913 г. [1]), оно опредѣлялось свыше 55.000 и на 1914 г. ожидалось—до 100.000 [1]).

По утвержденію г. Огановскаго въ составъ идущихъ на заработки за океанъ теперь входятъ жители Полтавщины, Черниговщины, земледѣльческаго центра и отдаленнаго Поволжья, не говоря о привыкшихъ къ ярму, отходу полякахъ и бѣлоруссахъ.

---

[1]) Р. В. отъ 22 авг. 1914 г. ст. г. Огановскаго.
[2]) Русское Слово (Нью-Іоркское) 4 окт. 1913 г.

Всѣ они идутъ срокомъ на 1—2 года ради заработка; накопивъ нѣсколько сотъ рублей они стремятся обратно. Какъ отмѣчаетъ г. Огановскій, отходъ русскихъ на заработки въ 1914 г. совпалъ съ уменьшеніемъ производства въ Соединенныхъ Штатахъ, а стало быть съ уменьшеніемъ заработной платы, такъ что они могли попасть въ очень затруднительное положеніе. Администрація русскаго рабочаго дома въ Нью-Іоркѣ прислала въ Либаву (пароходное общество) просьбу остановить отправку рабочихъ, но это было не осуществимо, такъ какъ многіе отправлялись черезъ Гамбургъ.

Значительное количество русскихъ и русскихъ евреевъ въ Соединенныхъ Штатахъ обусловило появленіе тамъ русской прессы.

Въ Нью-Іоркѣ издаются слѣдующія газеты на русскомъ языкѣ:

„Русское Слово“ выходитъ въ форматѣ приблизительно „Биржевыхъ Вѣдомостей“—3 раза въ недѣлю [1]). Цѣна 2 долл. въ годъ. Издатель Пазвольскій, редакторъ Окунцовъ. Направленіе „прогрессивное“. Это, несомнѣнно, лучшая по веденію дѣла русская газета въ Нью-Іоркѣ. Съ русской точки зрѣнія, ея направленіе—радикальное. Редакція этой газеты издала очень полезный для эмигрантовъ „русско-американскій справочникъ“.

„Новый міръ“. Еженедѣльная рабочая газета. Цѣна 1 долл. въ годъ. Направленія соціально-демократическаго. Форматъ тотъ-же [2]).

„Русскій эмигрантъ“—газета для русскихъ въ Сѣверной Америкѣ, выходитъ еженедѣльно [3]), подп. цѣна 1,50 долл. Издатель Г. Г. Добровъ. Направленіе національно-православное, (ультра-реакціонное) много мѣста отводится благотворительности и церкви. Органъ русскаго эмигрантскаго общества.

Во всѣхъ этихъ газетахъ встрѣчается очень много англійскихъ словъ, которыя пишутся по русски—вродѣ „страйкъ“, „юніонъ“, „бренчъ“, „клокмекеръ“ и т. п. Тиражъ мнѣ не извѣстенъ.

Кромѣ того, выходитъ на русско-галиційскомъ языкѣ „Свобода“ „урядовни органъ „Русскаго Народнаго Союза въ Америці“. Еженедѣльное изданіе, цѣна 2 доллара. Форматъ такой же.

[1]) Во время войны 1914 г. стало выходить ежедневно.
[2]) Во время войны 1914 г. сталъ выходить 3 раза.
[3]) Во время войны 1914 г. сталъ выходить ежедневно.

Въ Нью-Іоркѣ издаются еще 2 ежемѣсячника: „Голоса Труда“, с. д., „Русскій Вѣстникъ“, прогрессивный, непартійный органъ и „Русско-Американскій Вѣстникъ“ техническій, общественный и торгово-промышленный журналъ. Подписная плата 1,50 долл. въ годъ.

Въ Чикаго издается еженедѣльникъ „Русскіе въ Америкѣ“. Общественная жизнь русскихъ эмигрантовъ въ Нью-Іоркѣ выражается въ дѣятельности многихъ и весьма разнообразныхъ обществъ, клубовъ и т. п.

Отмѣтимъ нѣкоторые изъ нихъ: „Русское эмигрантское общество“, принимающее на себя заботу о русскихъ эмигрантахъ. У него контора и домъ на Эллисъ-Айляндѣ. Въ самомъ Нью-Іоркѣ имѣются православный иммигрантскій домъ, польскій и славянскій.

Еврейское иммигрантское общество.

Русская рабочая группа.

Русское общество науки.

Русскій отдѣлъ братства машинистовъ.

Русско-польскій Юніонъ клокмейкеровъ (т. е. часовыхъ дѣлъ мастеровъ).

Русско-польскій Юніонъ по выдѣлкѣ музыкальныхъ инструментовъ.

Кромѣ того, цѣлый рядъ политическихъ кружковъ и группъ. Въ Нью-Іоркѣ имѣется русскій театральный залъ.

Въ другихъ городахъ штатовъ имѣются: русская читальня въ Балтиморѣ, русскій рабочій союзъ въ Питтсбургѣ, русскій прогрессивный кружокъ въ Цинцинати, русская рабочая группа въ Чикаго и мн. др.

Для удовлетворенія духовныхъ нуждъ православныхъ въ Нью-Іоркѣ построенъ соборъ съ очень дорогимъ убранствомъ. Соборъ выстроенъ при матеріальной поддержкѣ и при немъ содержится хоръ на средства извѣстнаго богача американца руссофила Ч. Крэна [1]).

Эта личность, какъ и личность другого американца руссофила Дж. Кеннана, извѣстнаго своими книгами о русской ссылкѣ, заслуживали бы особаго вниманія—какъ два антипода

---

[1]) Ему же обязано учрежденіе при Чикагскомъ Университетѣ каѳедры русской литературы (читаетъ S. Harper), съ его поддержкою переведена на англійскій языкъ книга Леруа-Болье L'Empire des Tsars et les Russes.

по взглядамъ на Россію и русскихъ, но одинаково искренне и глубоко расположенныхъ къ русскому народу, но, къ сожалѣнію, это выходитъ изъ рамокъ вопроса о русской иммиграціи и требуетъ особой трактовки. Къ тому же свѣдѣній о нихъ (кромѣ литературныхъ произведеній Кеннана) слишкомъ мало, чтобы дать сколько нибудь правильную характеристику этихъ двухъ интересныхъ американцевъ.

Каково же значеніе русской иммиграціи въ Соединенные Штаты для этой страны и для Россіи?

Соединенные Штаты получили изъ Россіи не мало энергичныхъ и дѣльныхъ работниковъ, въ каковыхъ эта молодая заокеанская страна такъ нуждается при эксплоатаціи природныхъ богатствъ и при веденіи грандіозной промышленности. Нѣтъ той сферы дѣятельности въ Соединенныхъ Штатахъ въ настоящее время, гдѣ бы не нашлось бывшихъ россійскихъ подданныхъ, нынѣ американскихъ гражданъ. Мнѣ лично извѣстны лица, работающія въ библіотекѣ конгресса, въ министерствѣ иностранныхъ дѣлъ, въ университетахъ, на заводахъ, на фермахъ, былъ одинъ видный поваръ и содержатель кухмистерской—бывшій предводитель дворянства, діаконъ, превратившійся въ живописца, фермеры, писатели, художники, статистики, рыбные торговцы, инженеры и т. д., и т. д., не говоря уже о всѣхъ отрасляхъ ремеслъ и торговли (мелкой въ особенности) и рабочихъ и прислугъ всѣхъ категорій.

Само собою разумѣется, такое значительное количество иммигрантовъ изъ Россіи не могло остаться безъ вліянія на то или иное отношеніе къ Россіи и русскимъ. Къ сожалѣнію представленіе американцевъ о Россіи и русскихъ до самаго послѣдняго времени было одностороннимъ въ двухъ смыслахъ: они судили о русскихъ по русскимъ евреямъ и полякамъ (ихъ большинство), а о Россіи преимущественно составляли понятіе на основаніи американской прессы, не всегда правильно освѣщающей Россію и русскихъ.

Въ прежнее время, когда еще большой волны иммиграціи въ Соединенные Штаты не было и въ Америку попадали съ одной стороны русскіе купцы съ товарами (по преимуществу на парусныхъ судахъ въ г. Бостонъ), съ другой—идеалисты-поселенцы на дѣвственной землѣ, американцы имѣли болѣе правильное представленіе о Россіи и русскихъ. Этому помогало кромѣ обширныхъ непосредственныхъ торговыхъ сношеній,

отчасти и сосѣдство по Аляскѣ и торговыя сношенія въ этой области.

Начиная съ 80-хъ и 90-хъ годовъ, съ наплывомъ русскихъ эмигрантовъ, гонимыхъ изъ Россіи нуждой, политическими и религіозными преслѣдованіями—американцы невольно переносили всѣ тѣ черты, которыя они видѣли и испытывали лично со стороны эмигрантовъ, на всѣхъ русскихъ, что и приводило ихъ къ неправильнымъ, одностороннимъ выводамъ и заключеніямъ.

Но это относится больше до американской массы. Американская интеллигенція уже вначалѣ 90-хъ годовъ стала сильно прислушиваться и усиленно знакомиться съ русской литературой, съ политическими и общественными теченіями, съ русской музыкой и съ русскимъ народнымъ бытомъ. Особенно ярко это было видно во время Чикагской выставки 1892 г. и ряда сопровождавшихъ ее конгрессовъ.

Я былъ лично свидѣтелемъ того неописуемаго энтузіазма, съ которымъ американцы встрѣчали во всѣхъ городахъ русскую музыку—особенно произведенія Чайковскаго въ художественныхъ воспроизведеніяхъ дивнаго оркестра Никиша, подвизавшагося въ сезонъ 1891—92 года въ Нью-Іоркѣ и др. городахъ. Русскіе играли большую роль и въ самомъ оркестрѣ, имѣя въ качествѣ концертмейстера знаменитаго скрипача Бродскаго (впослѣдствіи Директора Консерваторіи въ Манчестерѣ) и первой скрипки Конюса (нынѣ профессора Московской Консерваторіи). Въ то же время въ Нью-Іоркѣ дебютировалъ знаменитый піанистъ Падеревскій, сводившій буквально и до смѣшного съ ума экспансивныхъ американокъ [1]).

Но еще большій эффектъ и впечатлѣніе на болѣе широкіе круги американскаго общества произвелъ мастерски организованный Е. Э. Линевой русскій хоръ, который съ громаднымъ успѣхомъ давалъ концерты въ Нью-Іоркѣ, Бостонѣ и Чикаго. По этому хору американцы познакомились съ нашей чудной народной мелодіей и съ русскимъ обликомъ въ національныхъ костюмахъ. Правда, и здѣсь преобладали въ массѣ пѣвцовъ брюнеты—русскіе евреи, но вполнѣ обрусѣвшіе евреи изъ Малороссіи, прекрасно знающіе языкъ и народную пѣсню.

---

[1]) Говорятъ, что Падеревскій долженъ былъ бѣжать изъ Америки отъ нѣжныхъ преслѣдованій заокеанскихъ эксцентричныхъ красавицъ.

Въ сущности интернаціональный языкъ музыки и непосредственныя зрительныя ощущенія, а также ближайшее знакомство съ русскими работниками (не чиновниками) по Чикагской выставкѣ внесли несомнѣнно нѣчто новое о русскихъ и Россіи въ сознаніе американцевъ. Много помогли и международные конгрессы, какъ во время выставки, такъ и бывшіе впослѣдствіи—по разнымъ отраслямъ чистаго и прикладного знанія. Въ результатѣ сближенія русской интеллигенціи и представителей русской науки между русскими и американцами установились очень хорошія отношенія, обмѣнъ матеріалами и изданіями, что, все вмѣстѣ взятое, закрѣпляло взаимное уваженіе и дружескія чувства умственныхъ верховъ двухъ великихъ націй.

Что касается русской литературы, то Л. Толстой въ 1892 г. (годъ моего перваго посѣщенія Соединенныхъ Штатовъ) владѣлъ безраздѣльно умами американцевъ: его переводили, цитировали; онъ былъ модной темой для салоновъ и литературныхъ обществъ. Живой интересъ вызываютъ за послѣднее время Достоевскій, Чеховъ, отчасти Горькій.

Кромѣ беллетристики американцы серьезно интересуются политико-экономическими и этнографическими трудами о Россіи, о чемъ можно судить какъ по большому успѣху въ Америкѣ лекцій о Россіи Дж. Кеннана, П. Н. Милюкова, Н. В. Чайковскаго, а также значительнымъ количествомъ изданныхъ въ Америкѣ книгъ о Россіи.

Но едва ли не самымъ крупнымъ фактомъ, говорящимъ о серьезномъ интересѣ американцевъ къ Россіи, служатъ ихъ замѣчательныя заботы о созданіи образцовыхъ русскихъ отдѣленій въ американскихъ крупныхъ библіотекахъ. Единственнымъ въ своемъ родѣ хранилищемъ русскихъ книгъ, не исключая рѣдчайшихъ, является русское отдѣленіе библіотеки Конгресса въ Вашингтонѣ. Очень интересна исторія созданія этой богатѣйшей русской библіотеки въ Америкѣ.

Въ Красноярскѣ жилъ страстный любитель книгъ Г. В. Юдинъ. За всю свою жизнь онъ сотни пудовъ выписывалъ черезъ одного изъ крупныхъ петроградскихъ букинистовъ В. И. Клочкова книги и притомъ особенно рѣдкія и изъятыя изъ обращенія. Такимъ образомъ, у него образовалась одна изъ наиболѣе полныхъ коллекцій русскихъ книгъ. А. В. Бабину, который пріѣхалъ изъ Америки въ Россію за русскими книгами, указали на библіотеку Юдина, какъ единственно полную

и могущею быть купленною. Переговоры закончились благополучно, американцы заплатили за эту библіотеку запрошенную цѣну и перевезли (въ 1904 г.) книги изъ Красноярска въ Вашингтонъ. Когда была произведена полная опись и оцѣнка всѣхъ книгъ (80.000 томовъ), то знатоки дѣла признали, что книги стоятъ въ три раза дороже, чѣмъ было уплачено владѣльцу, почему рѣшено было признать передачу библіотеки крупнымъ пожертвованіемъ, назвать русское отдѣленіе именемъ жертвователя г. Юдина, поставить его бюстъ въ библіотеки и издать каталогъ книгъ библіотеки имени г. Юдина. Все это приведено въ исполненіе [1]).

Очень хорошее отдѣленіе книгъ и журналовъ на славянскихъ языкахъ, (включая и русскій) имѣется при библіотекѣ Іельскаго университета, и при новой городской библіотекѣ г. Ньюіорка (на 5-ой авеню).

Въ самое послѣднее время все болѣе и болѣе выступаютъ интересы товарообмѣна между двумя великими странами. Въ свое послѣднее путешествіе въ Соединенные Штаты мнѣ пришлось быть на международномъ конгрессѣ по холодильному дѣлу въ Чикаго (осенью 1913 г.), посѣтить многіе машиностроительные заводы, познакомиться съ инженерами, желѣзнодорожными дѣятелями, владѣльцами и арендаторами холодныхъ складовъ и торговцами разными скоропортящимися продуктами. Изъ всѣхъ сношеній съ этими представителями промышленнаго и торговаго міра я убѣдился, что интересъ къ Россіи у американцевъ довольно большой, что нѣкоторые изъ нихъ зондируютъ почву для дѣловыхъ сношеній. Изданная Комитетомъ по холодильному дѣлу на англійскомъ языкѣ книга о современномъ положеніи холодильной промышленности и торговли скоропортящимися продуктами возбудила серьезный интересъ среди заводчиковъ и торговцевъ, и предложеніе созвать слѣдующій международный конгрессъ въ Петроградѣ въ 1916 году было встрѣчено американцами очень сочувственно и поддержано, при чемъ многіе обѣщали посѣтить конгрессъ съ практическими цѣлями.

Этотъ интересъ къ Россіи въ томъ же году и въ 1914 г. реализовался въ завязавшихся вновь сношеніяхъ по торговлѣ

[1]) См. Отчетъ директора библіотеки Конгресса за 1907 г. и кн. „Описаніе Новой библіотеки Конгресса въ Вашингтонѣ". М. 1910 г.

новыми продуктами, каковы: яица, масла, а также въ организаціи освѣдомительно—посредническаго учрежденія для облегченія торговыхъ сношеній между этими двумя странами. Мы говоримъ объ открытомъ въ началѣ 1914 г. въ Нью-Іоркѣ русскомъ отдѣлѣ Національной Ассоціаціи промышленниковъ С.-А. Соединенныхъ Штатовъ. Сообщенія американскихъ газетъ по поводу открытія этого отдѣла, указываютъ его задачи и возможное значеніе. Приведемъ ихъ въ извлеченіи, сдѣланномъ „Торгово-промышленной газетой“ (отъ 17 янв. 1914 г.).

М—r Bird, предсѣдательствовавшій на торжественномъ открытіи отдѣла, обратился къ собравшимся съ краткой рѣчью, въ которой, подчеркнувъ существующую долголѣтнюю дружбу между обѣими націями, выразилъ сожалѣніе о томъ, что торгово-промышленная Россія до сихъ поръ въ большей своей части совсѣмъ не извѣстна американскимъ торговымъ сферамъ и что поэтому русскій отдѣлъ ставитъ себѣ задачей изученіе Россіи и русскихъ естественныхъ богатствъ и ознакомленіе съ ними американцевъ, а съ другой стороны, привлеченіе вниманія русскихъ потребителей и покупателей на фабрично-заводскія издѣлія Соединенныхъ Штатовъ. Агентъ нашего Министерства Торговли и Промышленности въ Вашингтонѣ, г. Медзыховскій, охарактеризовалъ ненормальное положеніе русско-американскаго товарообмѣна, идущаго въ значительной части черезъ руки посредниковъ другихъ національностей, на долю которыхъ достается значительная часть прибылей. Для освобожденія торговыхъ интересовъ обоихъ государствъ отъ чужеземнаго посредничества требуется прежде всего созданіе прочнаго довѣрія между обѣими странами и выдѣленіе политики изъ торговли; необходимо также изученіе рынковъ спроса и предложенія, и учрежденіе русскаго отдѣла Ассоціаціи явится могучимъ средствомъ для ознакомленія другъ съ другомъ торговыхъ сферъ обѣихъ странъ и для упроченія довѣрія между ними, безъ чего немыслимы никакія дѣловыя сношенія.

Archibald J. Wolte, предсѣдатель русскаго отдѣла, въ своей рѣчи указалъ на громадное территоріальное сходство между обѣими странами и характерами ихъ населенія; ораторъ обратилъ вниманіе присутствующихъ на то обстоятельство, что если въ Россіи хотятъ купить издѣлія американскаго происхожденія, то въ восьми случаяхъ изъ десяти приходится обращаться или въ Гамбургъ, или въ Берлинъ, при чемъ весьма

часто вмѣсто настоящихъ американскихъ издѣлій русскіе пріобрѣтаютъ плохую имитацію ихъ нѣмецкаго издѣлія; такимъ образомъ, Германія, будучи посредницей между Россіей и Америкой, тормозила развитіе русско-американскаго товарообмѣна, и если русскій отдѣлъ сумѣетъ устранить хотя отчасти это посредничество, то половина дѣла уже будетъ сдѣлана, и нѣтъ надобности бояться ни дальности Россіи, ни басенъ, распространяемыхъ Германіей про Россію, какъ страну невозможную для торговыхъ сношеній.

Въ осуществленіе намѣченныхъ русскимъ отдѣломъ задачъ агентъ Министерства Торговли и Промышленности, состоящій при Россійскомъ посольствѣ въ Вашингтонѣ, съ цѣлью изслѣдованія рынковъ Сѣв.-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ по импорту и экспорту въ торговлѣ съ Россіей, организовалъ при отдѣлѣ періодическія совѣщанія съ заинтересованными лицами. Совѣщанія эти происходили ежемѣсячно, каждой отдѣльной группѣ товаровъ было посвящено особое совѣщаніе. Попутно выяснились вопросы о путяхъ и способахъ доставки товаровъ непосредственно изъ Россіи, о характерѣ и мѣстѣ заключенія сдѣлокъ купли-продажи, объ условіяхъ и срокахъ доставки, объ укупоркѣ и упаковкѣ и т. д.

Первое совѣщаніе состоялось 16 марта н. ст. и было посвящено вопросу объ импортѣ скоропортящихся товаровъ изъ Россіи. На этомъ совѣщаніи установлено, что русскія желѣзныя дороги въ настоящее время достаточно оборудованы спеціальными вагонами, въ портахъ имѣются холодильные склады и, что пароходы Русско-Восточнаго Азіатскаго общества, содержащіе рейсы Либава-Виндава-Нью-Іоркъ, предполагается снабдить рефрижераторами, вслѣдствіе чего установленіе прямыхъ торговыхъ сношеній своевременно и удобно. Кромѣ того выяснилось, что русскіе скоропортящіеся продукты могутъ найти прекрасный сбытъ въ Сѣверныхъ Соединенныхъ Штатахъ, при чемъ спросъ на яйца и масла быстро возрастаетъ, что возможный сбытъ ихъ трудно ограничить какими-либо цифрами.

Лѣтомъ того же года былъ сдѣланъ опытъ импорта яицъ изъ Россіи въ Нью-Іоркъ, давшій прекрасные результаты: яица найдены превосходными. Теперь вся задача въ лучшей организаціи перевозки съ примѣненіемъ искусственнаго охлажденія, что и имѣло въ виду сдѣлать русско-американское пароходство. Кстати объ этомъ послѣднемъ слѣдуетъ сказать,

что учрежденное всего нѣсколько лѣтъ оно работаетъ очень хорошо: наличнаго количества пароходовъ и ихъ вмѣстимости оказалось далеко недостаточно для перевозки всего количества грузовъ и пассажировъ.

Вотъ что читаемъ въ американской газетѣ „Русское Слово“ отъ 30 сент. 1913 г. Недавно посѣтившій редакцію Русскаго Слова главный агентъ Русско-Американской линіи въ Либавѣ г. Розалеръ сказалъ, что русско-американская торговля такъ быстро увеличивается, что пароходы компаніи не могутъ справиться съ цѣлыми горами товаровъ. Пароходы перегруженными ходятъ изъ Нью-Іорка въ Либаву, такими же возвращаются и обратно.

Если бы наша компанія,—добавилъ г. Розалеръ,—удвоила число своихъ пароходовъ, то и тогда хватило бы груза.

На основаніи любезно предоставленныхъ намъ Правленіемъ Русско-Восточно-Азіатскаго пароходства матеріаловъ приводимъ о дѣятельности русско-американской линіи слѣдующія краткія свѣдѣнія. На указанной линіи работаютъ 6 пароходовъ вмѣстимостью отъ 10.000 (Митава) до 16.000 (Россія) тоннъ. Общая ихъ грузоподъемность выражается 77.000 тоннъ. Пароходы вполнѣ приспособлены для пассажирскаго и товарнаго движенія. Ими сдѣлано рейсовъ: въ 1911 г.—25 (изъ Либавы въ Нью-Іоркъ и Галифаксъ), въ 1912 г.—28, въ 1913 г.—29 и въ 1914 г. (до начала войны) 19 рейсовъ, причемъ было перевезено:

въ 1911 г.	3.003	пассажир.	I и II кл.	и	16.320	въ III кл.
„ 1912 „	4.418	„	„ „	„	28.137	„ „ „
„ 1913 „	6.057	„	„ „	„	31.940	„ „ „
„ 1914 „	3.834	„	„ „	„	12.560	„ „ „

Количество и родъ перевезенныхъ за это же время товаровъ видно изъ приводимой таблички.

годы.	Шкуры, сухія и мокрыя.	Пенька, денъ и пакля.	Скипидаръ.	Вика.	Сѣмена.	Сивушное масло.	Яйца.	Шерсть и волосы.	Разный товаръ.	Мѣздра.	ВСЕГО.
1911 .	8.694,0	850	180	90,0	164,0	813,0	—	3.835,0	3.161	870	18.657
1012 .	13.008	1.220	236	—	1.389	—	—	2.131	660	215	18.859
1913 .	8.166	404	110	844	397	1.131	58	1.091	1.499	151	13.851
1914 .	4.719	182	—	438	54	289	172	1.411	673	—	7.938

Несомнѣнно, это только начало широкаго движенія пассажировъ и грузовъ между этими двумя великими странами.

Въ 1914 г., вслѣдствіе войны, по необходимости рейсы были направлены на Архангельскъ, и сверхъ ожиданія они продолжались до ноября, давъ возможность доставить изъ Америки цѣнные и необходимые товары въ то время, когда ихъ достать было уже неоткуда болѣе. Навигація 1915 г. велась по тому же направленію и съ тѣмъ же успѣхомъ. Такимъ образомъ, пароходство это сослужило большую службу и во время войны.

Оживленію товарообмѣна между двумя этими странами значительно способствовало и то обстоятельство, что по новому таможенному тарифу или понижены, или совсѣмъ отмѣнены ставки какъ разъ на товары, служащіе предметомъ вывоза изъ Россіи (см. стр. 258).

Кромѣ Русскаго отдѣла Національной ассоціаціи промышленниковъ въ Нью-Іоркѣ большой интересъ къ упроченію торговыхъ сношеній съ Россіей проявила Бостонская торговая Палата. Дѣло въ томъ, что какъ видно изъ донесеній г. Медзыховскаго Министерству Торговли и Промышленности, Бостонъ ранѣе велъ гораздо болѣе оживленныя торговыя сношенія съ Россіей: съ 1844 по 61 г.г. на парусныхъ судахъ было доставляемо товаровъ на 4—6 милл. долларовъ въ годъ. Съ установленіемъ пароходнаго сообщенія торговля перешла къ Германіи, имѣющей сношенія съ Нью-Іоркомъ. Прямыя сношенія съ Россіей ближе и удобнѣе вести черезъ Бостонъ, гдѣ городъ и торговая палата обѣщаютъ всякое содѣйствіе, и гдѣ къ русскимъ относятся болѣе благожелательно, чѣмъ въ Нью-Іоркѣ.

Дѣйствительно, мнѣ лично пришлось отъ вліятельныхъ русскихъ евреевъ слышать категорическое завѣреніе, что пока Россія не уступитъ правительству Соединенныхъ Штатовъ въ вопросѣ безпрепятственнаго допуска бывшихъ русскихъ, ставшихъ американскими гражданами, въ Россію, ни о какомъ развитіи товарообмѣна и пр. между двумя странами не можетъ быть и рѣчи, такъ какъ американцы вооружены противъ русскихъ. И несомнѣнно, благодаря агитаціи русскихъ евреевъ, отношеніе нѣкоторыхъ круговъ американцевъ въ Нью-Іоркѣ къ русскимъ и къ сношеніямъ съ Россіей было отрицательное.

Но говоря вообще, экономическіе интересы у промышленниковъ и торговцевъ стояли и стоятъ выше политическихъ, а потому жизнь обходитъ счеты паспортнаго характера, и това-

рообмѣнъ, и сношенія между двумя странами дѣйствительно сильно возрастаютъ и обѣщаютъ крупныя дѣла въ будущемъ. Вырабатывается установленіе срочнаго товаро-пассажирскаго сообщенія Бостонъ-Либава, намѣчается учрежденіе русско-американскаго банка и т. д. Само собою разумѣется, ликвидація одіознаго дѣла съ несообразнымъ запрещеніемъ въѣзда въ Россію американскихъ гражданъ изъ русскихъ евреевъ въ значительной степени очистило бы атмосферу взаимоотношеніи и устранило бы возможность вредной для русскихъ интересовъ Россіи агитаціи со стороны эмигрантовъ евреевъ.

Къ той же категоріи предпріятій по установленію лучшихъ сношеній между двумя странами относится и учрежденіе Русско-американской торговой палаты въ Москвѣ.

Предсѣдателемъ палаты избранъ Н. И. Гучковъ, товарищами предсѣдателя—членъ Государственнаго Совѣта И. Х. Озеровъ и В. А. Бари.

При палатѣ организованы комиссіи: 1) сельскохозяйственная; 2) скоропортящихся продуктовъ; 3) торгово-промышленная; 4) комиссія по торговымъ договорамъ; 5) хлопковая; 6) юридическая.

Палата намѣтила издавать бюллетени и журналъ на русскомъ и англійскомъ языкахъ, посвященные вопросамъ широкаго развитія интересовъ Россіи и Соединенныхъ Штатовъ, будетъ представлять передъ правительственными, общественными и частными учрежденіями русско-американскіе интересы въ области торговли и промышленности, вступитъ въ постоянныя сношенія съ торговыми и промышленными организаціями, торговыми палатами и другими соотвѣтствующими имъ учрежденіями; будетъ заботиться объ устраненіи затрудненій, стѣсняющихъ развитіе торговыхъ сношеній между Россіей и Штатами.

Палата печатаетъ съ 1 января 1915 г. ежемѣсячный журналъ „Вѣстникъ Русско-Американской Торговой Палаты“.

Съ нѣсколько болѣе широкими задачами сближенія Россіи и Сѣв.-Амер. Соед. Штатовъ выступаетъ вновь учрежденное въ Петроградѣ „Общество сближенія между Россіей и Америкой“. Кромѣ сближенія на почвѣ торгово-промышленной это общество имѣетъ въ виду и культурныя задачи, исходя изъ того, выставленнаго въ основѣ настоящей книги положенія, что Соед. Штаты и Россія имѣютъ много общаго во всей со-

вокупности культурной и экономической жизни населенія обѣихъ великихъ странъ. Это общество выдвигаетъ своими ближайшими задачами: ознакомленіе широкихъ круговъ русскаго общества съ Сѣв. Американскими Соединенными Штатами путемъ организаціи систематическихъ лекцій и докладовъ о всѣхъ сторонахъ хозяйственной и промышленной дѣятельности американцевъ, ихъ бытѣ, культурѣ, наукѣ и литературѣ и путемъ образовательныхъ экскурсій въ Соединенные Штаты. Въ этихъ видахъ устанавливаются связи и сношенія съ американскими учрежденіями и обществами, намѣчается приглашеніе лекторовъ изъ Америки въ Петроградъ; для освѣщенія же положенія дѣлъ въ Россіи—проектируется посылка русскихъ лекторовъ въ Америку.

Не исключая изъ своей сферы дѣятельности торгово-промышленные вопросы, это общество стремится сблизить также русскихъ дѣятелей въ области науки и промышленности съ таковыми же дѣятелями въ Америкѣ. Сформировавшись въ текущемъ (1915 г.) году, оно только что приступаетъ къ осуществленію поставленныхъ задачъ. Предсѣдателемъ Об-ва, состоитъ членъ Гос. Сов. баронъ Р. Р. Розенъ (бывшій посолъ въ Соед. Штатахъ), тов. предсѣдателя: Н. А. Бородинъ и В. И. Похитоновъ.

Наконецъ, можно отмѣтить отдѣльныя попытки привлеченія американскихъ капиталистовъ въ русскія предпріятія. По сообщенію издаваемаго въ Нью-Іоркѣ „Русскаго Слова (дек. 1912 г.) туда пріѣзжала делегація, хлопотавшая объ американскихъ деньгахъ для постройки желѣзнодорожной вѣтки между Минусинскомъ и Ачинскомъ. Потребный капиталъ—28 милл. рублей.

Туда же пріѣзжали представители изъ Россіи для финансированія концессіи по устройству шлюзовъ на 9 порогахъ Днѣпра между Екатеринославомъ и Александровскомъ. Потребный капиталъ 100 милл.

Къ сожалѣнію, газета не сообщаетъ удалось ли финансированіе этихъ обоихъ предпріятій; но уже самая попытка представляется знаменательной.

Все это имѣло мѣсто до европейской войны 1914 г. Можно было думать, что война должна была временно повліять неблагопріятно на завязавшіяся сношенія. Но дѣйствительность показала обратное. Война способствовала громадному усиленію

товарообмѣна между этими странами. Въ ноябрѣ 1914 г. въ Петроградѣ образовалось русско-американское торгово-промышленное т-во, названное „русско-американской корпораціей", подъ фирмой: „Торговый домъ Д. Хофъ (американецъ), А. Коленскій (русскій) и К°". Эта корпорація за 10 мѣсяцевъ предоставила Америкѣ русскихъ заказовъ (подвижной составъ жел. дорогъ и предметы снаряженія арміи), по ея свѣдѣніямъ, на 550 милл. руб.

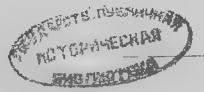
Въ іюнѣ 1915 г., не смотря на разгаръ войны, открылъ свои дѣйствія вновь назначенный коммерческій агентъ при СѢв. Америк. Посольствѣ въ Петроградѣ—мистеръ Бэкеръ.

Благопріятное окончаніе войны Россіи съ Германіей, неминуемое ослабленіе торговаго флота послѣдней и его значенія въ міровой торговлѣ—повліяютъ еще больше на установленіе болѣе прочныхъ непосредственныхъ торговыхъ сношеній между Россіей и Соединенными Штатами съ устраненіемъ вреднаго посредничества Германіи.

Въ теченіе самой войны симпатіи американцевъ были явно на сторонѣ Россіи. 60.000 американцевъ просилось въ отрядъ добровольцевъ, отправляющихся на войну изъ Канады. За избыткомъ собственныхъ добровольцевъ имъ было отказано.

Финансовыя сферы также пошли навстрѣчу трудному положенію. По сообщенію „Р. Вѣд.", группа нью-іоркскихъ финансистовъ обратилась съ оффиціальнымъ предложеніемъ къ русскому правительству открыть, въ видахъ развитія взаимныхъ торговыхъ сношеній, кредитъ въ размѣрѣ 12-ти милліоновъ долларовъ по текущему счету (изъ $4^3/_4\%$).

Всю сложившуюся, благодаря разрыву Россіи съ Германіей, конъюнктуру желательно и необходимо, въ обоюдныхъ интересахъ, использовать съ цѣлью измѣнить установившіяся взаимоотношенія рынковъ съ исключеніемъ изъ нихъ Германіи и съ бо́льшимъ сближеніемъ Соединенныхъ Штатовъ съ Россіей. Усиленная работа въ этомъ направленіи, не смотря на трудныя условія военнаго времени, идетъ неослабно, обѣщая послѣ войны небывалый разцвѣтъ дружественныхъ сношеній двухъ великихъ странъ.



ЛИТЕРАТУРА [1]).

I. На Русскомъ языкѣ.

Бабинъ, А. М.—Исторія Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ. 2 тома. СПБ. 1912.

Билимовичъ.—Подъемъ товарныхъ цѣнъ въ Россіи. 1909.

Бородинъ, Н. А.—Искусственное охлажденіе и его примѣненіе къ храненію и перевозкѣ сельскохозяйственныхъ продуктовъ. 3-е изд. Деп. Земл. 1914.

Вигуру, Л.—Рабочіе союзы въ Сѣв. Америкѣ (пер. съ фр.). СПБ. 1900.

Ежегодникъ Россіи. 1912.

Емельяновъ, И. В.—Сельскохозяйственная энтомологія въ Соединенныхъ Штатахъ Сѣверной Америки. Петроградъ. 1914. Изд. Гл. Упр. З. и Земл.

Корейша, С.—Американскія желѣзныя дороги.

Круглякъ В.—Въ Америку. Альманахъ, Справочникъ, Путеводитель. 1912. Нью-Іоркъ.

Литошенко.—Значеніе таможенныхъ пошлинъ на земледѣльческія машины и орудія для русскаго сельскаго хозяйства X. 1910.

Лори.—Дядя изъ Чикаго. Спб. 1903.

Матеріалы къ пересмотру русско-американскаго торговаго договора. Вып. I. 1912.

Мижуевъ П.—Исторія Великой Американской Демократіи. Спб. 1906.

Его-же.—Школа и Общество въ Америкѣ. Спб. 1912.

Его-же.—Документальная исторія одной стачки (въ Чикаго). Спб. 1907.

Мюнстербергъ, Гюго.—Американцы. Т. 1 и 2. Перев. съ нѣм. 1906.

Назаревскій. М. И.—Очерки по исторіи и теоріи коллективно-капиталистическаго хозяйства. Синдикаты, трёсты и комбинированныя предпріятія. Т. I, ч. I-я. М. 1913.

Норвенъ, де'А.—Американскіе милліардеры (съ франц.). Спб. 1902.

---

[1]) Списокъ не исчерпывающій; приведены главнѣйшіе источники по Сѣв.-Ам. С. Штатамъ; по Россіи лишь тѣ, въ коихъ есть параллель съ Сѣв.-Амер. Соед. Штатами.

Обзоръ внѣшней торговли за 1912 г.

Патковъ. — Итоги статистики иммиграціи въ Соединенные Штаты Сѣв. Амер. изъ Россіи. 1900—1909. Спб. 1911.

Поповъ, П. И.—Въ Америкѣ. Спб. 1906.

Прайсъ, Г. М.—Русскіе евреи въ Америкѣ. 1893.

Райтъ, К. Д.—Промышленное развитіе Соединенныхъ Штатовъ (съ англ.). Спб. 1903.

Реклю Э.—Земля и Люди. Т. XVI. Соединенные Штаты. 1896.

Русско-американскій справочникъ. Н.-І. 1913.

Саловъ, В. В.—Земледѣліе—главная основа благосостоянія Россіи. Сравн. очеркъ состоянія земледѣлія въ Соединенныхъ Штатахъ и Россіи. Спб. 1909.

Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по сельскому хозяйству въ Россіи. Спб. 1913.

Скорняковъ, Е. Е.—Оросительное предпріятіе долины рѣки Сѣверной Платты въ Соединенныхъ Штатахъ Сѣверной Америки. Ч. 1 и 2-я. Съ атласомъ чертежей. Спб. 1913.

Его-же.—Орошеніе плодовыхъ садовъ въ Сѣверной Америкѣ. 1915.

Его-же.—Оросительныя предпріятія правительства Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ. Спб. 1913.

Его-же.—Орошеніе и колонизація пустынь Штата Айдаго въ Сѣверной Америкѣ на основаніи закона Кэри. Спб. 1913.

Его-же.—Орошеніе и колонизація пустынныхъ земель Соединенныхъ Штатовъ Сѣверной Америки. Спб. 1911.

Современное положеніе вопроса о перевозкѣ скоропортящихся продуктовъ по жел. дор. Соединенныхъ Штатовъ. Отчетъ инж. К. П. Тихоцкаго, П. І. Красовскаго и О. О. Дрейера.

Статистическій Ежегодникъ. Изд. Совѣта Съѣздовъ Пром. и Торг. 1913.

Тверской, П. А.—Очерки Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ. 1895.

Тимоновъ, В. Е., проф.—Міровой путь черезъ Панамскій перешеекъ (матеріалы для изученія постановки дѣла водяныхъ сообщеній). Спб. 1913.

Урожай 1912 г. Изд. Ц. Ст. Ком.

Федоровъ, М. П.—Перевозка скоропортящихся продуктовъ въ Россіи и за границей. Спб. 1911.

Хилквитъ, М.—Современные Соединенные Штаты Сѣверной Америки. Въ „Исторіи Нашего Времени“. Вып. 14 и 15.

Хольцовъ, Л. С.—Современная Америка. 1907.

Циммерманъ.—Очерки американскаго сельскаго хозяйства. М. 1897.

Янжулъ, Ек.—Американская школа. Изд. 4-е. 1908.

Янжулъ, И. И.—Въ поискахъ лучшаго будущаго.

Его-же. — Промысловые синдикаты или предпринимательскіе союзы. Спб. 1895.

II. На иностранныхъ языкахъ.

Abbott, Lyman.—America in the making.
Adam, Paul.—Vues d'Amerique. P. 1903.
Aubert, George.—La finance américaine. P. 1910.
Audubon, J. J.—The Birds of America.—The Viviparous Quadripeds of America.
Augstin, M., D-r. — Die Entwicklung der Landwirtschaft in den Ver. Staaten von Nordamerika und ihr Einfluss auf die Preisbildung landwirthscahftl. Erzeugnisse. 1914.

Bayard Hale, William Woodrow Wilson.—The Story of his Life. 1912.
Buyse Omer. — Méthodes américaines d'Education générale et téchnique. Paris. 1909.
Bontzon, Th.—Les américaines chez elles.
Bogart.—The Economic History of the U. States. 1907.
Butler, N. M.—The American as he is. N. Y. 1908.
Boutmy, E.—Eléments d'une phychologie politique du peuple américain.
Bourget, Paul.—Outre mer.
Bret Harte, F.—Echoes of the Foot Hills, Two men of Sandy Bar, By Shove and Sedge.—Wòrks, vol. I—V. Boston. 1882. (На русскомъ — „Разсказы, очерки и легенды". Спб. 1874. Калифорнійскіе разсказы. М. 1887).
Bryce, James.—The American Commonwealth. Vol. I—II.

Carver, T. N.—The Distribution of Wealth. 1905.
— Sociology and Social Progress. 1906.
— Principles of Rural Economics. 1911.
Churchill, Winston.—The inside of the Cup. N. Y. 1913.
Conant, C.—The United States in the Orient. The nature of economic problem.
Coolidge, A. C.—The U. S. as a world power. 1909.
Coolidge, Mary.—Chinese immigration. 1909.
Cordier, Henri.—Mélanges américains. P. 1913.
Cooper, James Fenimore (Джемс. Фенимор. Куперъ). — The Pathfinder, The Spy, etc. ((На русскомъ — „Піонеры", „Послѣдній изъ Могиканъ", „Степи" и др.).
Crichfield. American Supremacy. 1908.

Dahlinger, C. W.—The new Agrarianism.
Darmstädter. P. — Die Vereinigten Staaten von America. Ihre politische wirthschaftliche und sociale Entwickelung. 1909.

Encyclopedia Britannica.

Fisheries and Fishery-Industries of the U. States. Vol. I.—W. 1884 и 1887.
Fraser. L'Amerique au travail.
Gannet.—North America. The U. States. 1898.
George, Henry.—The menace of privilege.

Haney.—Business organisation.
Hawthorne, N. — The Scarlet Letter (1850), The Wonder Book (1851). (На русскомъ—„Книга чудесъ" и др.).

Hill.—Highways of Progress.
Hooker.—The Courses of prices at home and abroad.
Huret, Jules.—En Amérique de New York à la Nouvelle-Orléans. P. 1904.

Junge, Fer.—Amerikanische Wirthschaftspolitik. B. 1910.

Klein, Felix.—Au pays de la vie intense.

Lansan, W. R.—American Industrial Problems.
Leroy-Beaulieu, Pierre. Etats unis au XX siècle. P. 1905.
London, Jack (Лондонъ, Джэкъ).—White Fang, The Call of the Wild и др. (на русскомъ—Бѣлый клыкъ, Сынъ солнца и др. разсказы. Издано собр. сочиненій).
Low, M.—Protection in the U. States. 1904.
Longfellow, H. W. — Evangeline (1847), Hiawatha (1855), Three Books of Songs (1872).

Manual of American Literature by Stanton. Tauchnitz Edition. 1909.
Millard, Thomas.—America and the far-eastern question. 1909.
Münsterberg, von, Hugo. Prof. an der Harvard Universität.—Die Amerikaner. B. I, 1—502; B. II, 1—349. Vierte Auflage. Berlin. 1912. (Есть русскій переводъ).

Oppel. — Wirtschaftsgeographie der Vereinigten Staaten. 1907.

Poe, Edgar Allan (Поэ, Эдгаръ).—Tales of the Grotesque and the Arabesque etc. (На русскомъ—Повѣсти, Таинственные разсказы, Баллады и Фантазіи, Полное собр. сочиненій).
Polenz, W., von.—Das Land der Zukunft. B. 1904.

Redfield, W.—The new Industrial day.
Reports of the Dep. of Commerce and Labor. 1912.
Ross, E. A.—Changing America. N. Y. 1912.
Roussiers, P., de—Les industries monopolisées aux Etats Unis.
— —La vie américaine. 1899.
Roz Firmin.—L'énergie américaine. P. 1911.

Salvey.—Immigration aux Etats Unis et les lois fédérales. 1908.
Schippel.—America und die Handelsvertragpolitik. B. 1906.
Seligman. Edw. R. A.—Principles of Economics. N. Y. 1912.
Sinclair, Upton—(Синклеръ, Уптонъ) Jungles, King Midas, Sylvia и др.; на русскомъ: Джунгли, Дебри хищничества и беззаконія, Царь промышленности, Деньги, Испытаніе любви, Царь Мидасъ, Сильвія. Собр. соч. изд. Прометея).
Singer.—Das Land der Monopolie. 1913.
Smith.—China and America to-day. 1907.
Spargo, John.—The cry of the children.
Statesmans Year-book. 1914.
Statistical Abstract of the United States. 1912.
Stead. — Der Krieg zwischen Arbeit und Kapital in der Ver. Staaten. Stuttg. 1894.
Steffens, Lincoln—Upbuilders.—The shame of the cities.

Tarr & M. Murry.—Geographies.
Thirteenth Census of the U. S. taken in the year 1910. Vol. I.—Population. W. 1913.
28-th Annual Report of the Bureau Animal Industries.
Twain, Mark (Твэнъ, Маркъ) — псевдонимъ, настоящая фамилія Клеменсъ (Samuel-Laughorne Clemens). Adventures of Tom Sawyer, The Prince and the Pauper, etc. (На русскомъ — „Принцъ и нищій", „Приключенія Тома", „Американскіе разсказы и др.).
Van Dyke, Henry.—Le genie de l'Amerique.

Walt Whitman (Уолтъ Уитманъ). — Leaves of Grass, November Boughs и др. (На русскомъ—„Листья травы", „Пѣснь широкаго топора", „Піонеры", „Работники").
Wells, H. G.—The Future in America. L. 1906.
Wilson, Woodrow.—The new Freedom.
Woodberry.—L'Amérique littéraire et ses écrivains.
World Almanac. 1913.
Wright, Caroll D.—Industrial Evolution of the U. S. of America.

Year-book of the Department of Agriculture for 1912, 1913.

Таблица для перевода американскихъ мѣръ на русскія [1]).

Американскія мѣры.		Русскія мѣры.
1 миля	=	1,51 версты
1 кв. миля	=	2,28 кв. версты
1 акръ	=	0,37 десятины
1 долларъ (= 100 центовъ)	=	1,94 рубля
1 центъ	=	1,94 коп.
1 тонна большая (long) = 2.240 фунта	=	63 пуда
1 тонна малая (short) = 2.000 „	=	56.2 пуда
1 фунтъ	=	1,124 фунта=0.0281 пуда
1 центнеръ	=	3,1 пуда
1 галлонъ таксированный (tax. gallon)	=	0,3078 ведра
1 кварта=1/4 галлона	=	0,769 ведра
1 галлонъ нефти	вѣситъ	7,368 ф.
1 боченокъ (бариль) = 42 галл. соли	„	7,87 пуд.
1 „ „ „ яблокъ	„	8 „
1 бушель	=	0,21 четверика=0,168 четверти
1 бушель кукурузы	вѣситъ	1,68 пуд.
1 „ пшеницы	„	1,68 „
1 „ овса	„	1,008 „
1 „ ржи	„	1,51 „
1 „ ячменя	„	1,344 „
1 „ гречихи	„	1,344 „
1 „ картофеля	„	1,68 „
1 „ риса	„	1,2375 „
1 „ льняного сѣмени	„	1,5 „
1 тюкъ хлопка	„	12,364 „
Одинъ градусъ тепла по принятой въ Соедин. Шт. шкалѣ Фаренгейта (1° Ф.)	=	4/9° Реомюра = 5/9° Цельсія
32° Ф.	=	0° „ = 0° „

Отъ 1° до 32° Ф. отвѣчаютъ градусамъ ниже 0° Р. и 0° Ц.
Отъ 32° Ф. и болѣе отвѣчаютъ градусамъ выше 0° Р. и 0° Ц.

---

[1]) Нормы для перевода взяты изъ: Hübner's: „Geographisch - Statistische Tabellen“ 1913. „Международный посредникъ - справочникъ по Россіи“ 1912 г. Кеннарда.—Вѣсъ бушеля выведенъ по даннымъ „Сборника статист. свѣдѣній по сельскому хозяйству сравнительно съ иностранными государствами“ 1913 г.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.

А. Именъ.

Армоpъ—247.
Асторъ—246.

Беллъ, Грахамъ—изобрѣтатель телефона—90.
Бродскій (скрипачъ)—305.
Вэрдъ, Спенсеръ, проф.—93.

Вашингтонъ—95.
Вильсонъ, президъ. С. Шт.—95, 103.
Wilson Woodrow, президъ. С. Шт., содерж. его книги «New-Freedom»—103—107.
Wilson, William Baucho, министръ труда С. Шт.—266.
Вистеръ, Овенъ г-жа—основательница городского клуба въ Филадельфіи—100.

Гамильтонъ—95.
Гауэ, Эмасъ—изобрѣтатель швейной машины—90.
Everman—92.
Гурвичъ—298.

Жорданъ (Jordan)—92.

Каменскій, Ѳ. Ѳ. (скульпторъ)—296.
Каррель, А.—92.
Carver, его curriculum vitae—155, 156.
Квентансъ (H. W. Quaintance).—«Вліяніе фермерскихъ машинъ на производительность и трудъ»—121.
Кеннанъ, Дж.—303.
Кокси, генералъ—предводитель рабочихъ—249.
Соре—92.
Крэнъ, Ч.—303.

Линева, Е. Э.—305.
Линкольнъ—95.

Медзыховскій—308.
Милюковъ, П. Н.—«Послѣднія событія въ Россіи»—99.
Морганъ—246.

Никишъ—305.

Огановскій—301.
Оппенгеймъ, Францъ—96.
Орловъ, А.—263, 298.

Падеревскій—305.
Пауэлъ—94, 168.
Пеннингтонъ, Мэри д-ръ—94, 165, 176.
Пирсъ, д-ръ—176.
Піотровскій, А. А., священникъ—280.
Погосская, А. Л.—296.

Рубиновъ—247.
Рузвельтъ—236.

Телье—95.

Fayant, Fr.—80.
Фордъ (фабр. автомобилей)—247—249.
Фультонъ—изобрѣтатель парохода—90.

Harper, S.—303.
Хильквитъ—298.

Чайковскій, Н. В.—305.
Чёрчиль—содержаніе его книги «The Inside of the Cup»—103.

Шервудъ-Мидъ Э.—219.

Эдиссонъ—90.

Юдинъ, Г. В.—306.

Б. Предметовъ.

Автономія отдѣльныхъ штатовъ—49, 64.
Американецъ, какъ работникъ и какъ рядовой обыватель—70.

— его характеристика въ литературѣ—65.
— однообразіе, какъ политическаго типа—66.

Американецъ, взглядъ на деньги—71.
— прямота и открытость характера—75.
— бытовыя черты—79.
— уваженіе къ труду въ С. Ш.—77.
Американская Ассоціація труженниковъ фермерскихъ Институтовъ—172.
Американскіе милліардеры—246.
Американское Общество Равенства—150.
Американцы, ихъ гражданское единомысліе—61.
— пристрастіе къ спорту—72.
— темныя стороны общественно-политической жизни—91.
— утилитаризмъ и практичность въ ихъ научныхъ работахъ—93.
— ихъ творчество въ области политико-экономической и соціальной—95.
— ихъ оригинальность и экстравагантность—247—249.
Архитектура американцевъ—96.
Ассоціація американскихъ сельско-хозяйств. колледжей и опытныхъ станцій—171.

Банки и законъ о нихъ—263.
— дѣятельность ихъ и др. кредитныхъ учрежденій С. Ш.—218—223.
Банкъ, центральный эмиссіонный—263.
Биржи труда—249.
Благотворительность американцевъ—71.
Борьба съ засиліемъ капитала—253.
Богатство національное, его ростъ (таблица)—212—213, 224.
Бюджетъ М-ва Земледѣлія С. Ш.—164—165.
Бюро біологическихъ изслѣдованій М-ва Земл. С. Ш.—163.
Бюро животноводства Мин. Земл. С. Ш.—161.
Бюро опытныхъ станцій М-ва Земл. С. Ш.—163.
Бюро растеніеводства М-ва Земл. С. Ш.—161.

Ввозъ и вывозъ главнѣйшихъ группъ товаровъ—18, 19, 135, 208, 210, 215, 216, 217, 218, 270, 273, 274—278, 287—294, 296—305.
Водное сообщеніе въ С. Ш.—234.

Газъ натуральный, его запасы—30.
Главные промыслы населенія Соед. Штатовъ и Россіи—12.
Годичное производство главнѣйшихъ продуктовъ обрабатывающей промышленности въ С. Ш.—202.
Горная промышленность—197—199.
Города, «причины возникновенія небоскребовъ» въ Нью-Іоркѣ—43.
Города, ихъ общій характеръ—44.
— проектъ расширенія Нью-Іорка за счетъ рѣки Истъ-Риверъ—45.
Городское и сельское населеніе въ Россіи и Соед. Штатахъ—9, 10, 42, 43.

Деревенская жизнь, развитіе удобствъ общественной и интелектуальной жизни—154—155.
Дѣтскій еженедѣльный журналъ «The Youth's Companion»—245.
Дѣтскій трудъ на фабрикахъ—241.

Желѣзныя дороги въ С. Ш.—232—234.
— ихъ общая характеристика—245—246.
Желѣзо, его запасы—30.
Женскіе сельскохозяйственные институты—170.

Законодательная власть въ С. Ш.—51.
Земли общественныя, перешедшія въ частную собственность—125.
Земли свободныя—125.
Земледѣліе—14—17, 110.

Изобрѣтенія самоучекъ—89.
Иммигранты, распредѣленіе ихъ по національностямъ—299.
Иммиграція въ Соед. Штаты—6, 9, 271, 278—284, 296.
— русская, значеніе ея для С. Ш. и Россіи—304.
Индустріализація и кооперація—147.
Институты окружные—170.
Инструкторскіе поѣзда—170.
Исполнительная власть въ С. Ш.—52.

Каменный уголь, его запасы—29.
Капиталисты американскіе въ русскихъ предпріятіяхъ—313.
Климатическія условія Россіи и Соединенныхъ Штатовъ—4, 24, 25, 26, 27.
Климатъ, сравнительныя таблицы годичныхъ температуръ въ С. Ш. и Россіи—27—28.
Клубы и общества—98.
Клубъ городской въ Чикаго—99.
Книгопечатаніе—203.
Комиссія о международной торговлѣ—265.
Комитетъ для организаціи резервныхъ банковъ—264.
Консерватизмъ американской націи—69.
Конскій отдѣлъ на ярмаркѣ-выставкѣ—180.
Конституція—48.
Корпораціи и тресты—235, 237.
Кочевая жизнь—78.

Ледовыя орудія и холодильныя машины—294—295.
Лѣсопромышленность—199.

Машины сельскохозяйств.; роль ихъ въ производствѣ—121, 122.
Метеорологическое бюро Мин. Земл. С. Ш.—160.
Министерство Земледѣлія, его составъ—75, 159.
Молочные продукты, производство—142.
Мукомольная промышленность—208.
Мясо битое, потребленіе на душу въ С. Ш. и др. странахъ—139.

Народное образованіе въ С. Ш.—83.
Населеніе, распредѣленіе бѣлаго иностраннаго происхожденія—32.
— распредѣленіе по занятіямъ—10—12, 45—48.
— Сѣв. Ам. Соед. Шт. и Россіи, измѣненіе общей цифры—6—8.
— городское въ различныхъ Штатахъ—42.
— численность и плотность въ Европѣ и Америкѣ—2—4, 31.
— число жителей на 1 кв. милю въ разныхъ государствахъ—37.
Національный банковый актъ—263.
Національный Фермерскій Союзъ—149—150.
Нефть, запасы ея—30.

Обрабатывающая промышленность, сумма производства—201.
Образованіе сельскохозяйств., заочное преподаваніе сельскаго хозяйства—170.
— передвижныя сельскохозяйственныя школы—170.
— полевыя показательныя занятія—170.
— развитіе—172.
— ростъ—85.
— система въ С. Ш.—80.
— Совѣтъ всеобщаго образованія—152.
Общества, клубы и т. п. русскихъ эмигрантовъ въ Америкѣ—303.
Общество сближенія между Россіей и Америкой—312.
Огородничество, распредѣленіе общей площади и цѣнность сбора овощей—127.
— количество овощей и цѣнность сбора—128—129.
Охрана національнаго богатства водныхъ бассейновъ—267.

Палата торговая русско-американская въ Москвѣ—312.
Палата Бостонская, торговая—311.
Патенты, ихъ число въ разныхъ странахъ—89.
Печать, число періодическихъ изданій—90.
Плодоводство—127, 132.
— развитіе отдѣльныхъ культуръ—131.
Партіи политическія, ихъ роль—67.
Посѣвныя площади—115, 124.
Почвенное бюро М-ва Земл. С. Ш.—163.
Почта въ С. Ш.—235.
Права политическія населенія—50.
Преподаваніе коммерческихъ знаній въ американской школѣ—84.
Пресса въ Америкѣ—88.
— русская въ Америкѣ—302.
Присяга президента—53.
Промышленность горнозаводская по сравненію съ другими странами—197—198.
— сравнительныя данныя въ С. Ш. и Россіи—204.
Пространство и населеніе губерній и областей Россіи—39.
Пространство Россіи и Америки—1, 23—24.
Птицеводство въ С. Ш.—143.
Пути сообщенія, значеніе ихъ въ объединеніи С. Ш.—68.

Работоспособность американцевъ, причины ея—58.
Рабочій вопросъ, бюджетъ группъ населенія съ различнымъ доходомъ—250.
— положеніе рабочаго класса—249.
Религіозность американцевъ—74, 103.
Реформы, стремленіе къ кореннымъ реф. въ области соціальной жизни—107.
— основы намѣченныхъ демократической партіей—13.
Рождаемость въ С. Ш.—34.
Русская колонія въ Америкѣ—297.
Русскій Отдѣлъ Національной Ассоціаціи промышленниковъ С.-А. Соед. Штатовъ—308—309.
Русско-американская пароходная линія—310.
Рыбный промыселъ—199—201.
Рѣки, протяженіе ихъ въ Россіи и Америкѣ—1—2.

Сахаръ, его производство—209.
Сближеніе съ Россіей, интересъ къ Россіи у американцевъ—307.
Сельскохозяйственныя показательныя выставки на ярмаркахъ—170.
— пикники—170.
— клубы мальчиковъ и дѣвочекъ—175.
— клубы—170.
Сепаратизмъ, отсутствіе его у американцевъ—59.

Settlements—99.
Служба Сельской Организаціи—151, 156.
Скотъ, общее количество разнаго рода въ С. Ш. и Россіи, его цѣнность и пр.—133—136.
— ежегодный убой въ сравненіи съ наличнымъ количествомъ ихъ въ С. Ш., Великобританіи и Германіи—138.
Скотоводство,—14—17, 110.
Союзъ Жнецовъ—150.
Союзъ Сельскихъ Хозяевъ—150.
Спортъ, пристрастіе къ нему американцевъ—72.
Средства сообщенія—20.
Статистическое бюро М-ва Земл. С. Ш.—163.
Стачки рабочихъ—249, 251.
Судебная власть въ С. Ш.—54.

Тайныя общества въ Америкѣ—101.
Таможенная политика С. Ш., новая—255.
Таможенныя пошлины на главнѣйшіе, ввозимые въ Соединенные Штаты, товары по тарифамъ 1909 и 1913 г.—257.
Таможенныя пошлины, товары, пропускаемые въ С. Ш. безпошлинно—262.
Телеграфъ и телефонъ въ С. Ш.—235.
Территорія и населеніе отдѣльныхъ штатовъ—37.
Торгово-промышл. предпріятія, торг. домъ Джиффордъ Вудъ какъ типъ старой фирмы—242—245.
Торговые обороты и длина жел. дор. пути С. Ш. по сравненію съ другими странами—209.
Трезвость американцевъ—80.
Трёсты—235, 237.

Урожайность хлѣбовъ въ С. Ш.—119.

Федеральное правительство, дѣла, находящіяся въ его вѣдѣніи—51.
— отношенія къ правительствамъ отдѣльныхъ штатовъ и взаимоотношенія послѣднихъ—50.
Федеральный резервный актъ—264.
Федеративное устройство, автономія провинцій и единство національности—64.
Фермерскіе институты—169.
— Образовательный и Кооперативный Фермерскій Союзъ—150.
Фермы, ихъ число, и цѣнность фермерскаго хозяйства въ С. Ш.—120.
Фрукты, количество и цѣнность сбора—128—129.
— сборъ въ 1909 г., съ распредѣленіемъ по раіонамъ—130.

Химическое бюро М-ва Земл. С. Ш.—162.
Холодильное дѣло, его вліяніе на америк. сельское хозяйство—143, 146.

Цѣны на пищевые продукты—194.
— оптовыя въ С. Ш. и др. странахъ, ихъ движеніе—225.
Цѣны на мясо въ Соед. Шт. и др. государствахъ—141.
— относительныя розничныя на пищевые продукты—192—193.
— на жизненные припасы въ Россіи и Соед. Штатахъ, причины ихъ повышенія—190.
— разница цѣны, получаемой производителемъ и уплачиваемой потребителемъ—195.
— сравнительное движеніе оптовыхъ и розничныхъ цѣнъ въ С. Ш., Германіи и Великобританіи—226.
— среднія живого вѣса скота въ Чикаго—140.

Шерсть, ея производство въ С. Ш. и Россіи—137.
Школа, тѣсная связь ея съ потребностями населенія—87.
Школы и учащіеся—21.
Штаты, отдѣльные, организація ихъ правительства—55.

Экспортъ мяса и молочныхъ продуктовъ изъ С.-Ам. С. Ш.—134—135.
Эмигранты изъ Россіи, обращеніе съ ними—280.
Энтомологическое бюро М-ва Земл. Соед. Шт.—163.

Ягодная культура, площадь подъ ней—127.
Ярмарка выставка—000.

СѢВ. АМЕРИКАНСКІЕ
СОЕДИНЕННЫЕ. ШТАТЫ
Масштабъ 1: 20,000,000.
0 200 400 600 800 1000
Километровъ
ОБЪЯСНЕНІЕ I Вермонтъ II. Нью Гемпширъ III Массачузетсъ IV. Коннектикутъ V. Родъ Айландъ VI Нью Джерзи VII. Мориландъ VIII. Делаваръ (Делаверъ) IX. Округъ Ватикана съ гл. Г. Сокола Вашингтонъ. ——— Жел. дороги (только главн. линіи)
ВЛАДѢНІЯ КАНАДЫ
МЕКСИКА
МЕКСИКАНСКІЙ ЗАЛ
КАРАИБСКОЕ МОРЕ
АТЛАНТИЧЕСКІЙ ОКЕАНЪ
ВЕЛИКІЙ ТИХІЙ ОКЕАНЪ
БОЛЬШІЕ АНТИЛЬСКІЕ О-ва
Тропикъ Рака
Камешскій зал
Юкатанъ
Гондурасъ
Гватемала
Заливъ Техуантепекскій
Сѣв. Амер. Соед. Штаты и Россія
Картогр. зав. А. Ильина П.Г.

ГОСУДАРСТВ. ПУБЛИЧНАЯ
ИСТОРИЧЕСКАЯ
БИБЛИОТЕКА